

Принтер HP OfficeJet Pro 8210



Удобное управление парком устройств и вдвое меньшая стоимость цветной печати по сравнению с лазерными принтерами¹

Это доступное решение цветной печати и управления парком устройств обеспечивает все необходимое для контроля расходов и использования принтера. Оцените удобные средства управления и профессиональное качество цветной печати. Повысьте эффективность работы благодаря широкому выбору мобильных приложений печати.

Динамическая безопасность: Картриджи с микросхемами других производителей не будут работать правильно. Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Особо отмечено

- Удобное управление парком устройств и вдвое меньшая стоимость цветной печати по сравнению с лазерными принтерами¹
- Удобная печать по USB и высокий уровень безопасности благодаря PCL 5 и 6
- Повышенная скорость печати: 22 страницы в минуту (ISO A4) в черно-белом режиме и 18 страниц в минуту (ISO A4) в цветном режиме



2-sided printing



HP Mobile Printing



4 individual inks



Wireless direct



Профессиональное качество офисной цветной печати по доступной цене

- Экономьте на затратах благодаря цветной печати профессионального качества по цене на 50 % ниже, чем при использовании лазерных принтеров¹.
- Дополнительные струйные картриджи HP увеличенной емкости позволяют печатать втрое больше страниц².
- Оцените профессиональное качество цветной и черно-белой печати, которая идеально подходит для создания отчетов, писем и других документов.
- Напечатанные материалы устойчивы к выцветанию, воздействию влаги и не смазываются при выделении маркером³.

Все что нужно для эффективной работы

- Благодаря поддержке двусторонней печати вы сможете быстрее справляться с заданиями⁴.
- Выполняйте печать файлов Microsoft® Word и PowerPoint®, а также Adobe® PDF напрямую с USB-накопителя⁵.
- Устройство оснащено дисплеем с диагональю 5,08 см (2") и клавиатурой для удобного ввода данных и обеспечения эффективности работы.
- Это устройство рассчитано на печать до 30 000 страниц в месяц и обслуживание до пяти пользователей. Оно отлично подойдет для загруженного офиса.

Решение мобильной печати, которое поможет развитию вашей компании

- Печатайте напрямую с мобильных устройств из любого места в офисе без подключения к корпоративной сети⁷.
- Благодаря возможностям беспроводной связи вы легко можете печатать документы, фотографии и другие материалы со смартфона или планшета⁸.

Полный контроль парка устройств, эффективное управление

- Используйте дополнительные функции печати благодаря поддержке HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PS и масштабируемым шрифтам TrueType.
- HP Web Jetadmin обеспечит единый центр управления всеми компонентами среды печати⁹.
- Общий драйвер сделает доступ к печати удобным для всех сотрудников¹⁰.
- Дополнительное ПО HP JetAdvantage Security Manager — это основанная на политиках защита всего парка устройств¹⁰.

Технические характеристики

Функции	Печать
Скорость печати	До 22 стр./мин. ISO, ч/б (A4); До 18 стр./мин ISO, цв. (A4) время выхода первой страницы: За 9 секунд ч/б (A4, режим готовности); За 10 секунд цв. (A4, режим готовности)
Разрешение при печати	Оптимизация исходного разрешения 600 x 600 точек на дюйм до 1200 x 1200 точек на дюйм Черный; Оптимизация исходного разрешения 600 x 600 точек на дюйм до 2400 x 1200 точек на дюйм на фотобумаге HP Advanced
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Языки управления принтером	HP PCLXL (PCL6), PCL5, поддержка PDF, эмуляция HP Postscript 3-го уровня
Функции печати	Печать без полей: Да, печать от края до края для A4
Количество картриджей	4 (черный, голубой, пурпурный, желтый)
Мобильная печать	Apple AirPrint™, подключаемый модуль печати Android, сертификат Mopria™, Google Cloud Print v2.0, HP ePrint
Ежемесячная нагрузка	До 30 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): От 250 до 1 500 страниц
Датчик для автоматического определения типа бумаги	Да
Быстродействие процессора	ARM A9, 1,2 ГГц; ARM R4, 600 МГц
Дисплей	Черно-белый графический дисплей с диагональю 5,08 см (2"); тактильные кнопки
Беспроводной	Да, встроенный модуль Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n
Возможности подключения	Стандартно высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Ethernet 10/100Base-TX (RJ45) для проводных соединений; встроенный модуль беспроводной связи 802.11b/g/n; Wi-Fi Direct Дополнительно Предусмотрена поддержка следующих внешних серверов Jetdirect: только печать: внешний сервер печати HP Jetdirect e1700 (U7988G), внешний сервер печати HP Jetdirect e1700 Fast Ethernet для сетевых периферийных устройств, оборудованных скоростным разъемом USB 2.0 (U7942G), сервер беспроводной печати HP Jetdirect e1700 (U7988G), внешний сервер печати Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100 Base-TX, 802.11b/g) (U7951G), сервер беспроводной печати HP Jetdirect e1700 (U7988G), другие поддерживаемые дополнительные устройства: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort Time Capsule
Подключение к сети	Стандарт (встроенный интерфейс Ethernet и Wi-Fi 802.11b/g/n)
Память	Стандартно 256 Мбайт; Максимум 256 Мбайт DDR3
Типы печатных носителей	Обычная бумага, HP EcoFICIENT, матовая бумага для презентаций HP Premium (120 г), складываемая втрое глянцевая бумага HP для брошюр (180 г), матовая бумага HP для брошюр (180 г), глянцевая бумага HP для брошюр (180 г), фотобумага HP Advanced, тонкая бумага (60–74 г), средняя бумага (85–95 г), картон, обычная плотная бумага, бланки
Размеры печатных носителей	поддерживается Лоток 1: A5 (148 x 210 мм); открытки A6 (105 x 148,5 мм); B5 (182 x 257 мм); конверты C5 (162 x 229 мм); конверты C6 (114 x 62 мм); конверты DL (110 x 220 мм); регистрационные карты (76,2 x 127 мм, 102 x 152 мм, 127 x 203 мм); фотобумага (A) (216 x 279 мм); фотобумага (A4) (210 x 297 мм); фотобумага с отрывным ярлыком (102 x 152 мм, 102 x 203 мм); фотобумага (102 x 152 мм); фотобумага (76,2 x 127 мм); брошюры (A и A4); этикетки (A и A4); бумага нестандартных форматов шириной 76,2–216 мм и длиной 127–356 мм; Нестандартные. Лоток 1: от 76 x 127 до 216 x 356 мм
Использование носителей	Емкость лотков подачи: До 250 листов; до 30 Конверты; До 50 листов Открытки; До 50 листов фотобумага Выходная емкость: До 150 листов, До 25 конвертов Максимум: До 150 листов Двусторонняя печать: Автоматически (в комплекте поставки)
Плотность бумаги	Поддерживается: 60–105 г/м ² (обычная бумага); 220–300 г/м ² (фотобумага); 75–90 г/м ² (конверты); 163–200 г/м ² (открытки); Рекомендуемый: 60–105 г/м ² (обычная бумага); 220–300 г/м ² (фотобумага); 75–90 г/м ² (конверты); 163–200 г/м ² (открытки)
Управление принтером	HP Web Jetadmin; встроенный веб-сервер; набор HP UPD Printer Administrator Resource Kit; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager (дополнительно)
Средства обеспечения безопасности	SSL/TLS (HTTPS), IPP через TLS; проводное подключение WPA2-Enterprise; проверка подлинности беспроводного подключения 802.1x (EAP-TLS, LEAP и PEAP); проверка подлинности беспроводного подключения с помощью предварительно распределенного ключа (PSK); конфигурация с брандмауэром, сертификацией; блокировка панели управления; защита встроенного веб-сервера с помощью пароля; отключение неиспользуемых протоколов и служб; системный журнал; подписанное микропрограммное обеспечение; настройки администратора; HP JetAdvantage Security Manager (дополнительно)

Комплекция	D9L63A: Принтер HP OfficeJet Pro 8210; Стартовый струйный картридж HP 953 (~1000 стр.), черный; Стартовый струйный картридж HP 953, голубой; Стартовый струйный картридж HP 953, пурпурный; Стартовый картридж с HP 953, желтый; общий ресурс ~640 стр.; Комплект-диск: Инструкции по настройке; Руководство по началу работы; Кабель питания
Расходные материалы	LO558AE HP 953, Оригинальный струйный картридж HP Черный ~1000 страниц F6U12AE HP 953, Оригинальный струйный картридж HP Голубой ~700 страниц F6U13AE HP 953, Оригинальный струйный картридж HP Пурпурный ~700 страниц F6U14AE HP 953, Оригинальный струйный картридж HP Желтый ~700 страниц LO570AE HP 953XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Черный ~2000 страниц F6U16AE HP 953XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Голубой ~1600 стр. F6U17AE HP 953XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Пурпурный ~1600 стр. F6U18AE HP 953XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Желтый ~1600 стр. LOR40AE HP 957XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Черный ~3000 страниц
Совместимые операционные системы	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32- или 64-разрядный процессор, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista®: только 32-разрядный процессор, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Microsoft® Internet Explorer 8; Apple® OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 Гбайт свободного места на жестком диске; требуется доступ к Интернету; USB; Linux (дополнительные сведения см. на веб-сайте http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Минимальные системные требования	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer; Windows Vista®: 32-разрядный (x86) процессор 800 МГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer 8; OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 Гбайт свободного места; подключение к Интернету Mac: OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 Гбайт свободного места; подключение к Интернету
Прилагаемое программное обеспечение	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 496 x 420 x 203 мм; Максимум: 496 x 580 x 203 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	567 x 300 x 487 мм
Вес принтера	8,62 кг
Масса упаковки	11,37 кг
Требования к окружающей среде	Температура: От 5 до 40 °C, Влажность: Влажность 20–80%
Хранение информации	Температура: от -40 до 60°C, Влажность: Отн. влажность без конденсации от 0 до 90 % при температуре 60 °C
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,8 Б (A) (черно-белая печать, обычный режим); Акустическое давление: 55 дБ (A) (черно-белая печать, обычный режим)
Питание	требования: Входное напряжение: 100–240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц) тип источника питания: Встроенный блок питания
Сертификаты	Соответствие стандарту ENERGY STAR: Да
Страна-изготовитель	Сделано в Китае
Гарантия	Трехлетняя коммерческая гарантия на оборудование после регистрации в течение 60 дней с момента приобретения (см. www.hp.com/3yearwarranty); круглосуточная поддержка по Интернету; поддержка по телефону в рабочие часы в течение срока гарантии
Сервис и поддержка	UG198E: обслуживание HP Care Pack принтеров OfficeJet в течение 3 лет с стандартной заменой UG075E: обслуживание HP Care Pack принтеров OfficeJet в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день UG248E: обслуживание HP Care Pack принтеров OfficeJet Pro в течение 3 лет с возможностью возврата в сервисный центр (UG198E: для всех стран Европы кроме Турции, UG075E: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия, UG248E: Ближний Восток, Африка, Южная Африка, Израиль и Турция)

Примечания

¹ По сравнению с большинством цветных лазерных принтеров стоимостью менее 300 евро по состоянию на август 2015 года: с учетом доли на рынке по данным IDC на Q2 2015 года. Сравнение стоимости лазерной печати одной страницы (CPP) основано на опубликованных характеристиках картриджей максимальной емкости и долговечных материалов. Сравнение стоимости печати одной страницы при использовании струйных картриджей HP увеличенной емкости основано на опубликованных производителями характеристиках картриджей максимальной емкости. Стоимость одной страницы при использовании картриджей увеличенной емкости рассчитана на основе их среднего ресурса и розничной цены. Ресурс по ISO основан на данных о непрерывной печати в режиме по умолчанию. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.² Устойчивость к воздействию воды, смазыванию, выветыванию и маркеру подтверждена испытаниями по стандарту ISO 11798 и результатами внутреннего тестирования HP. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerpermanence>.³ Без учета первого набора тестовых страниц ISO. Подробные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>.⁴ Microsoft и PowerPoint являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными в США. Функция работает с Microsoft Word и PowerPoint 2003 и более поздних версий. Поддерживаются только латинские шрифты.⁵ Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Может также потребоваться приложение или программное обеспечение и регистрация учетной записи HP ePrint. Для работы некоторых функций требуется приобретение дополнительного устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.⁶ 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>. Wi-Fi Direct является зарегистрированным товарным знаком некоммерческого объединения Wi-Fi Alliance®.⁸ ПО HP Web Jetadmin можно загрузить бесплатно на веб-сайте <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.⁹ Универсальный драйвер печати HP можно загрузить бесплатно на веб-сайте <http://www.hp.com/go/lpd>.¹⁰ На основе внутреннего исследования предложений конкурентов, проведенного компанией HP (сравнение системы безопасности устройств, январь 2015 года), и отчета по решению HP JetAdvantage Security Manager 2.1, подготовленного лабораторией Buyers Laboratory LLC в феврале 2015 года. Приобретается отдельно. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/securitymanager>.



<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, редакционные и иные ошибки в данном документе.

