

МФУ HP OfficeJet Pro 8720



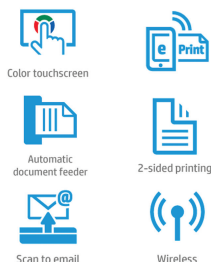
Компактная конструкция HP Print Forward, низкая стоимость цветной печати, быстрая двусторонняя печать

Конструкция HP Print Forward отвечает всем требованиям современных офисов. Контролируйте расходы благодаря доступной цветной печати профессионального качества. Экономьте бумагу и поддерживайте производительность на стабильно высоком уровне благодаря быстрой двусторонней печати и функциям, предназначенным специально для больших объемов офисных задач.

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

Особо отмечено

- Инновационная конструкция Print Forward обеспечивает непревзойденную производительность рабочих групп.
- Невероятно быстрая односторонняя (24 и 20 стр/мин) и двусторонняя (20 и 17 стр/мин) печать
- Настраиваемый сенсорный экран



Превосходный уровень профессиональной офисной цветной печати

- Экономьте на цветной печати профессионального качества благодаря практически вдвое меньшей стоимости одной страницы по сравнению с лазерными принтерами¹.
- Дополнительные оригинальные картриджи HP увеличенной емкости позволяют в три раза увеличить объем печати².
- Оцените профессиональное качество цветной и черно-белой печати отчетов, писем и многого другого.
- Выполняйте печать документов, устойчивых к воздействию влаги, смазыванию, выцветанию и выделению маркером³.

Инновационная конструкция обеспечивает непревзойденную производительность рабочих групп.

- Невероятно быстрая двусторонняя печать позволяет выполнять любое задание в кратчайшие сроки⁴.
- Оцените быструю обработку многостраничных документов благодаря функции двустороннего сканирования и устройству автоматической подачи документов на 50 листов.
- Революционная конструкция обеспечивает обработку бумаги на уровне лазерных технологий и чрезвычайно высокую скорость печати.
- Печатайте больше без постоянной дозагрузки бумаги. Увеличьте объем печати до 500 страниц, добавив дополнительный лоток на 250 листов.

Поддержка печати с мобильных устройств поможет в развитии бизнеса

- Технология NFC позволяет передавать на принтер документы с мобильных устройств без подключения к корпоративной сети⁵.
- Выполняйте печать непосредственно с мобильного устройства из любого места в офисе без подключения к корпоративной сети⁶.
- Благодаря возможностям беспроводной связи вы легко можете печатать документы, фотографии и многое другое практически с любого смартфона или планшета⁷.
- Для защиты информации и контроля доступа к конфиденциальным заданиям печати используйте HP JetAdvantage Private Print⁸.

Работа в офисе еще никогда не была такой удобной

- Управляйте заданиями печати напрямую с принтера благодаря сенсорному экрану диагональю 10,9 см (4,3").
- С помощью специальных бизнес-приложений вы можете отправлять результаты сканирования по электронной почте, в сетевые папки или облачное хранилище⁹.
- Контролируйте использование цветной печати и соответствующие расходы по всей организации¹⁰.
- Обеспечьте высокую производительность рабочих групп до пяти человек благодаря устройству, рассчитанному на печать 30 000 страниц в месяц.

Технические характеристики

Функции	Печать, копирование, сканирование, факс
Скорость печати	До 24 стр./мин ISO, ч/б (A4); До 20 стр./мин. ISO, цв. (A4); До 20 изображений в минуту дуплекс (A4)
Разрешение при печати	Исходное разрешение до 1200 x 1200 точек на дюйм Черный; Оптимизация исходного разрешения с 1200 x 1200 до 4800 x 1200 точек на дюйм на фотобумаге HP Advance Цвет
Технология печати	Термальнная струйная печать HP
Область печати	Поля печати: Сверху: 3,3 мм; Снизу: 3,3 мм; Слева: 3,3 мм; Справа: 3,3 мм; Максимально допустимая область печати: 209 x 349 мм
Языки управления принтером	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Функции печати	Печать без полей: Да, до 210 x 297 мм (A4)
Количество картриджей	4 (черный, голубой, пурпурный, желтый)
Мобильная печать	HP ePrint; Apple AirPrint™; Сертификат Mopria™; Прямая беспроводная печать
Ежемесячная нагрузка	До 30 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объём печати (стр.): 250–2000
Датчик для автоматического определения типа бумаги	Да
Быстродействие процессора	600 МГц
Дисплей	Цветной графический сенсорный дисплей с диагональю 10,92 см (4,3")
Поддержка многозадачности	Да
Беспроводной	Да, встроенный модуль Wi-Fi 802.11b/g/n
Возможности подключения	Стандартно 1 разъем USB 2.0; 1 хост-разъем USB; 1 разъем Ethernet; 1 модуль беспроводной связи 802.11b/g/n; 2 разъема модема RJ-11 Дополнительно Поддерживаются следующие внешние серверы печати Jetdirect; только печать: внешний сервер печати HP Jetdirect en1700 (J7988G), внешний сервер печати HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet для сетевых периферийных устройств, оборудованных высокоскоростным разъемом USB 2.0 (J7942G), внешний сервер печати HP Jetdirect ew2400 802.11b/g и Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100 Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (J8021A); другие поддерживаемые дополнительные устройства: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Подключение к сети	Да, встроенный модуль Ethernet и беспроводной сети 802.11b/g/n
Сетевые решения	HP JetAdvantage On Demand; Различные приложения, в том числе возможность сканирования в электронную почту
Память	Стандартно 256 Мбайт; Максимум 256 Мбайт
Расширенные программные функции принтера	Ориентация: книжная/альбомная; печать на обеих сторонах: нет/переворот по длинному краю/переворот по короткому краю; порядок страниц: сверху вниз/снизу вверх; страниц на листе: 1, 2, 4, 6, 9, 16; параметры качества: черное/обычное/наилучшее; цвет: черно-белый режим/Цветной режим; профили печати; печать в оттенках серого: выкл./оттенки серого, высокое качество/только черный картридж; расположение страниц на листе: справа, затем снизу/снизу, затем справа/слева, затем снизу/снизу, затем слева; печать с максимальным разрешением: нет/да; технологии HP Real Life: выкл./вкл.; печать буклетов: нет/буклет, переплет слева/буклет, переплет справа; выбор страниц для печати: печатать все страницы/печатать только нечетные страницы/печатать только четные страницы; печать без полей: выкл./вкл.; границы листа: выкл./вкл.; сохранять макет: нет/да
Настройки копира	Копии: двусторонняя; светлее/темнее: HP Copy Fix; копирование удостоверений личности; изменение формата; качество; формат бумаги; тип бумаги; разбор по копиям; сдвиг поля; обрезка; предварительный просмотр копии; выбор лотка; улучшение; Максимальное количество копий: До 99 копий; Разрешение при копировании: До 600 точек на дюйм; Разрешение при копировании, цветной текст и графика: До 600 точек на дюйм; Масштабирование при копировании: от 25 до 400%
Скорость копирования	До 22 копий в минуту Ч/Б ISO (A4), До 16 копий/мин цветная ISO (A4)
Технические характеристики сканера	Тип сканера: Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД); Технология сканирования: Контактный датчик изображений (CIS); Режимы ввода при сканировании: Сканирование, копирование и работа с факсом с помощью кнопок на передней панели или ПО; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 1.9; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 356 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 т/д
Формат файлов сканирования	Поддерживаемые типы файлов сканирования: растровые изображения (BMP), JPEG (JPG), PDF, PNG, Rich Text (RTF), PDF с возможностью поиска (PD), текст (TXT), TIFF (TIF)
Скорость сканирования	До 17 изображений в минуту (200 т/д, черно-белый режим); до 8 изображений в минуту (200 т/д, цветной режим) (A4); дуплекс: До 6 изображений в минуту (200 т/д, черно-белый режим); до 4 изображений в минуту (200 т/д, цветной режим)
Сканируемая область	максимальный размер носителя: 216 x 356 мм; Область сканирования (АПД): минимальный размер носителя: 127 x 127 мм; максимальный размер носителя: 215 x 355 мм Устройство автоматической подачи документов
Глубина цвета / градации серого	24 бит/ 256
PO digital sending	Стандартно: Отправка результатов сканирования по электронной почте; отправка архива факсовых сообщений по электронной почте
Факс	Да, в цвете
Характеристики факса	Память факса: До 100 страниц; Разрешение факса: Стандартно: 203 x 98 т/д; Высокоточное: 203 x 196 т/д, 256 уровней серого; Передача информации, максимальное количество объектов: 20; скорость факса: 4 с на страницу
Дополнительные функции факсимильного ПО	Digital Fax — передача факсов на Mac/ПК, решение для Windows и Macintosh (для загрузки последней версии ПО перейдите по адресу: http://www.hp.com/support)
Управление принтером	HP Web Jetadmin; встроенный веб-сервер; 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); конфигурации с брендмауэром, 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)

Комплектация	D9L19A: МФУ HP OfficeJet Pro 8720; HP 953, Струйный картридж HP OfficeJet, Стартовый, Черный (~745 стр.); HP 953, Струйный картридж HP OfficeJet, Стартовый, Голубой, HP 953, Струйный картридж HP OfficeJet, Стартовый, Пурпурный, HP 953, Струйный картридж HP OfficeJet, Стартовый, Желтый; общий ресурс (~400 стр.); шнур питания; телефонный кабель
Дополнительные принадлежности	K7544A Лоток подачи HP OfficeJet Pro 8700 на 250 листов
Расходные материалы	C5977B Бумага HP для струйной печати, 250 листов, A4, 210 x 297 мм, Ярко-белая C1825A Бумага HP для струйной печати, 500 листов, A4, 210 x 297 мм, Ярко-белая 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	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, Internet Explorer; Windows Vista: только 32-разрядная система, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 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- или 64-разрядный процессор, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer; Windows Vista: только 32-разрядная система, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 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) Mac: Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 Гбайт свободного места на жестком диске; требуется доступ к Интернету; USB
Прилагаемое программное обеспечение	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
типы печатных носителей	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 бумага, тонкая/переработанная бумага
размеры печатных носителей	поддерживаются A4; A5; A6; B5 (JIS); Конверт (DL, C5, C6); Нестандартные: Лоток 1: от 76,2 x 127 до 215,9 x 355,6 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) Устройство автоматической подачи документов: В стандартной комплектации, 50 листов
Плотность бумаги	поддерживается: Рекомендуемый: 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)
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 49,95 x 44,97 x 33,91 см (габариты); 49,95 x 53,01 x 33,91 см (со встроенным модулем двусторонней печати, без удлинителя выходного лотка); Максимум: 49,95 x 44,97 x 33,91 см (габариты); 49,95 x 53,01 x 33,91 см (со встроенным модулем двусторонней печати, без удлинителя выходного лотка)
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	583 x 393 x 612 мм
Вес принтера	15,01 кг
Масса упаковки	18,51 кг
Требования к окружающей среде	Температура: От 5 до 40 °C, Влажность: От 25 до 75 % относительной влажности
хранение информации	Температура: от -40 до 60°C, Влажность: Относительная влажность до 90 % (без образования конденсата) при температуре 60 °C
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,9 Б (А) (печать со скоростью 20 стр./мин.); Акустическое давление: 60 дБ (А) (печать со скоростью 21 стр./мин)
Питание	требования: Напряжение на входе: 100 – 240 В переменного тока (+/-10 %), 50 – 60 Гц расход: Не более 35 Вт, 0,14 Вт (при отключении вручную), 6,70 Вт (в режиме ожидания), 1,30 Вт (в спящем режиме) тип источника питания: Встроенный блок питания
сертификаты	Соответствие стандарту ENERGY STAR: Да
Страна-изготовитель	Сделано в Китае
Гарантия	Стандартная коммерческая гарантия HP на оборудование сроком на один год. Трехлетняя коммерческая гарантия HP на оборудование после регистрации в течение 60 дней с момента приобретения (см. www.hp.com/ru/Zeugwarranty). Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.
сервис и поддержка	U6M82E: обслуживание HP Care принтеров OfficeJet Pro в течение 3 лет со стандартной заменой U6M85E: обслуживание HP Care принтеров OfficeJet Pro в течение 3 лет с заменой на следующий день U6M87E: обслуживание HP Care принтеров OfficeJet Pro в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр (U6M82E: все страны Европы, кроме Турции, U6M85E: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия, U6M87E: страны Ближнего Востока и Африки, ЮАР, Израиль и Турция)

Примечания

¹ По сравнению с большинством цветных лазерных МФУ стоимостью менее 500 евро по состоянию на август 2015 года; с учетом доли рынка по данным IDC за Q2 2015 года. Сравнение стоимости лазерной печати одной страницы (CPP) основано на опубликованных характеристиках картриджей максимальной емкости и долговечных расходных материалов. Сравнение стоимости печати одной страницы при использовании картриджей увеличенной емкости основано на опубликованных характеристиках картриджей максимальной емкости. Стоимость одной страницы при использовании картриджей увеличенной емкости рассчитана на основе их среднего ресурса и розничной цены. Ресурс ISO измеряется при непрерывной печати в режиме по умолчанию. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>;

² На основе сравнения ресурса струйных картриджей HP 957XL и HP 953. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>; ³ Устойчивость к воздействию воды, смазыванию, выделению маркером и выцветанию соответствует требованиям стандарта ISO 11798 и подтверждена в ходе внутренних испытаний HP. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerpermanence>; ⁴ В соответствии с требованиями стандарта ISO первый комплект пробных страниц не учитывается. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>; ⁵ Требуется совместимое мобильное устройство с поддержкой технологии NFC. Список совместимых мобильных устройств с поддержкой технологии NFC см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/nfcprinting>; ⁶ Перед печатью мобильное устройство необходимо напрямую подключить к принтеру или МФУ с функцией Wi-Fi Direct®. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка 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®; ⁷ 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>; ⁸ HP JetAdvantage Private Print предоставляется бесплатно. Для использования требуется только подключение принтера к Интернету и активация веб-служб. Доступно не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hpjetadvantage.com>; ⁹ Требуется подключение принтера к сети Интернет. Для использования услуг может потребоваться регистрация. Доступность приложения зависит от страны, языка и соглашений. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hpconnected.com>; ¹⁰ Функции управления доступом к цветной печати зависят от устройства.



<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.

4AA6-4375RUE, Декабрь 2016

