

# Принтер HP Officejet Pro 8620 e-All-in-One



**Мощный инструмент для развития бизнеса — дешевле, чем при использовании цветной лазерной печати¹.**

Печатайте высококачественные цветные документы с принтером e-All-in-One: стоимость страницы на 50 % ниже, чем при лазерной печати¹. Печатайте с большого сенсорного экрана, по беспроводной сети, в дороге или с мобильного устройства с поддержкой технологии NFC²,³,⁴.



## Особо отмечено

- **Скорость печати:** До 21 стр./мин, Ч/Б (A4) согласно ISO; до 16,5 стр./мин, Цвет (A4), согласно ISO
- **Средства подачи и укладки бумаги:** двусторонняя печать, сканирование и копирование
- **Нагрузка:** До 30 000 страниц (формат A4)
- **RMPV:** 250–1500 страниц (печать)

**Создавайте цветные документы профессионального качества, экономя до 50 % на каждой странице по сравнению с лазерными принтерами¹.**

- Печать цветных документов высокого качества при стоимости страницы на 50 % ниже, чем при лазерной печати¹.
- Оригинальные струйные картриджи HP с пигментными чернилами позволяют создавать документы профессионального качества с четкими деталями черного цвета и живыми стойкими цветами.
- Скорость печати до 21 стр./мин в черно-белом и 16,5 стр./мин в цветном режиме.
- Печатайте двусторонние листовки, фотографии без полей, яркие брошюры и другие рекламные материалы.

**Устройство позволяет печатать документы как в офисе, так и в пути (с помощью смартфона, планшетного ПК или ноутбука).**

- Печать одним прикосновением со смартфонов и планшетных ПК с поддержкой технологии NFC⁴.
- Беспроводная печать прямо с мобильного устройства без маршрутизатора или доступа к локальной сети².
- Удобство мобильной печати с ноутбуков, смартфонов и планшетных ПК благодаря HP ePrint³.
- Подключение 10/100 Ethernet позволяет совместно использовать это высокоэффективное решение для печати.

**За счет эффективных инструментов для бизнеса вы сможете выполнять еще больше работы.**

- Быстрый и удобный доступ к экономящим время приложениям и ресурсам управления печатью, копированием, сканированием и факсом благодаря большому сенсорному экрану⁴.
- Повышайте производительность благодаря модулю быстрой двусторонней печати, сканирования и копирования, а также автоматическому устройству подачи документов на 50 страниц.
- Сканирование в эл. почту, сетевые папки и облако - функция поиска по протоколу LDAP устанавливает местонахождение электронной почты⁵.
- Устройство легко справляется с большими объемами печати — расчетная нагрузка составляет до 30 000 страниц в месяц.



Up to 2300 pages  
black ink yield



Up to 1500 pages  
colour ink yield



Document  
feeder - 35 pages



Wireless

# Принтер HP Officejet Pro 8620 e-All-in-One

## Технические характеристики

<b>Функции</b>	Печать, копирование, сканирование, факс, веб-печать
<b>Скорость печати</b>	До 21 стр./мин ISO, ч/б (A4); До 16,5 стр./мин ISO, цв. (A4) После первой страницы; см. <a href="http://www.hp.com/go/inkjetprinter">http://www.hp.com/go/inkjetprinter</a> . Скорость печати может отличаться в зависимости от типа печатаемых документов.
<b>Разрешение при печати</b>	Оптимизация исходного разрешения 600 x 600 точек на дюйм до 1200 x 1200 точек на дюйм Черный; Оптимизация исходного разрешения 1200 x 1200 точек на дюйм до 4800 x 1200 точек на дюйм на фотобумаге HP Advanced цветная
<b>Технология печати</b>	Термальная струйная печать HP
<b>Область печати</b>	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
<b>Языки управления принтером</b>	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
<b>Функции печати</b>	Печать без полей: Да, до 210 x 297 мм (A4)
<b>Номера картриджей для принтеров</b>	4 (черный, голубой, пурпурный, желтый)
<b>Мобильная печать</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, возможность печати с помощью ОС Android; сертификация Mopria
<b>Ежемесячная нагрузка</b>	До 30 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): От 250 до 1500 страниц (печать)
<b>Датчик для автоматического определения типа бумаги</b>	Нет
<b>Быстродействие процессора</b>	600 МГц
<b>Дисплей</b>	Сенсорный экран 10,92 см (цветной графический дисплей)
<b>Поддержка многозадачности</b>	Да
<b>Подсоединяемость</b>	Стандартная 1 высокоскоростной порт USB 2.0; 1 хост-порт USB; 1 порт Ethernet; 1 модуль беспроводной связи 802.11b/g/n; 2 порта модема RJ-11 Опционально Поддерживаются следующие внешние серверы печати Jetdirect; только печать: внешний сервер печати HP Jetdirect en1700 (I7988G), внешний сервер печати HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet для сетевых периферийных устройств, оборудованных высокоскоростным портом USB 2.0 (I7942G), сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2400 802.11b/g и внешний сервер печати Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (I7951G), сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (I8021A); Другие поддерживаемые дополнительные устройства: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort Time Capsule
<b>Подключение к сети</b>	Стандарт (встроенный интерфейс Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)
<b>Память</b>	Стандартная 128 Мб; Максимум 128 Мб
<b>Возможности интеллектуального ПО принтера</b>	Ориентация: книжная/альбомная; Печать на обеих сторонах: нет/переворот по длинному краю/переворот по короткому краю; Страниц на листе: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (т. е. печать нескольких страниц на одной); Параметры качества: черное/обычное/лучшее; Цвет: Ч/Б и цветное; Профили печати; Печать в градациях серого: выкл./оттенки серого, высокое качество/только черные чернила; Расположение страниц на листе: вправо и вниз/вниз и вправо/влево и вниз/вниз и влево; Печать без полей: выкл./вкл.; Технологии HP Real Life: выкл./вкл.; Сохранение макета: да/нет; Буллет: нет/буллет со сгибом слева/буллет со сгибом справа; Страницы для печати: печать всех страниц/печать только нечетных страниц/печать только четных страниц; Печать с использованием режима «Максимум DPI»: нет/да; Поля страницы: выкл./вкл.
<b>Настройки копира</b>	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 1200 x 600 т/д; Разрешение при копировании, цветной текст и графика: До 1200 x 600 т/д; Изменение размера при копировании: от 25 до 400%
<b>Скорость копирования</b>	До 14 копий/мин Ч/Б ISO (A4), До 13 копий/мин. Цветная ISO (A4)
<b>Возможности интеллектуального ПО для копира</b>	Copy Fix – автоматическое выравнивание и удаление темной рамки копии (только для планшетного типа)
<b>Сканер</b>	Тип сканера: Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF); Технология сканирования: Контактный датчик изображений (ICIS); 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
<b>Формат файла сканирования</b>	Поддерживаемые типы файлов сканирования: растровые изображения (bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF с возможностью поиска (.pdf), текст (.txt), TIFF (.tif)
<b>Скорость сканирования</b>	До 14 стр./мин (в среднем 200 т/д при черно-белой печати); до 13 стр./мин (200 т/д, цветная печать) (A4); дуплекс: До 6 изображений в минуту (200 т/д, черно-белая печать), до 6 изображений в минуту (200 т/д, цветная печать)
<b>Сканируемая область</b>	Максимальный размер носителя: 216 x 356 мм; Максимальный размер носителя: 215 x 355 мм устройство автоматической подачи документов
<b>Глубина цвета / градации серого</b>	24 бита/ 256
<b>Цифровая передача данных</b>	Стандартная: Сканирование в эл. почту; отправка архива факсовых сообщений по электронной почте
<b>Факс</b>	Да, в цвете
<b>Факс</b>	Память факса: До 100 страниц; Разрешение факса: Стандартная: 203 x 98 т/д; Высокоточное: 203 x 196 т/д, 256 урневей серого; Быстрый набор номера: До 99 номеров; Скорость факса: 4 с на страницу
<b>Возможности многого ПО для факсимильной связи</b>	Digital Fax – передача факсов на компьютер Mac/ПК, решение для Windows и Macintosh (для загрузки последней версии программного обеспечения посетите веб-сайт <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> ).
<b>Типы печатных носителей</b>	Обычная бумага, Ярко-белая бумага HP, Бумага HP Premium для презентаций, Матовая, Фотобумага HP Premium Plus, Улучшенная фотобумага HP, Глянцевая фотобумага HP для повседневного использования, другие типы фотобумаги, другие типы открыток, Профессиональная бумага HP для струйной печати, 180 г (глянцевая/матовая), другие типы бумаги для брошюр
<b>Форматы материалов для печати</b>	Поддерживается А4; А5; А6; В5 (JIS); Конверт (DL, C5, C6); Нестандартные: 76,2 x 127 – 215,9 x 355,6 мм
<b>Управление печатными носителями</b>	Емкость подачи: До 250 листов; До 80 открыток Открытки; До 100 листов фотобумага Выходная емкость: До 150 листов, До 25 конвертов Двусторонняя печать: Автоматически (в комплекте поставки) устройство автоматической подачи документов: В стандартной комплектации, 50 листов
<b>Плотность бумаги</b>	Поддерживается: Лоток 1: 60 – 105 г/м² (обычная бумага); 220 – 280 г/м² (фотобумага); 75 – 90 г/м² (конверт); 163 – 200 г/м² (карточки); Рекомендуемый: 60 – 105 г/м² (обычная бумага); 220 – 280 г/м² (фотобумага); 75 – 90 г/м² (конверт); 163 – 200 г/м² (карточки)
<b>Управление принтером</b>	HP Web Jetadmin; Встроенный веб-сервер
<b>Управление безопасностью</b>	Настройка брандмауэра на устройстве; Блокировка панели управления; Защита паролем EWS, SSL/TLS (HTTPS)

<b>Комплектация</b>	<b>A7F65A:</b> МФУ HP OfficeJet Pro 8620 e-All-in-One; модуль HP для автоматической двусторонней печати; HP 950, Стартовый струйный картридж HP OfficeJet, Черный (~1000 страниц); HP 951, Стартовый струйный картридж HP OfficeJet, Голубой; HP 951, Стартовый струйный картридж HP OfficeJet, Пурпурный; HP 951, Стартовый струйный картридж HP OfficeJet, Желтый; общий ресурс (~700 страниц); ПО для принтера и руководство пользователя на компакт-диске; руководство по началу работы; плакат с инструкциями по настройке; кабель питания; (информация о среднем ресурсе получена на основе тестирования по методикам ISO/IEC 24711 или HP и при непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Для запуска принтера используется небольшое количество чернил из картриджа, входящего в комплект. Подробнее см. на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .)
<b>Расходные материалы</b>	<b>A8Z70A</b> Лоток для бумаги HP Officejet Pro 250 <b>HP710</b> Бумага для печати HP All-in-One, 500 листов, A4, 210 x 297 мм <b>CP045AE</b> HP 950XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Черный ~2300 страниц <b>CP046AE</b> HP 951XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Черный ~1500 страниц <b>CP047AE</b> HP 951XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Пурпурный ~1500 страниц <b>CP048AE</b> HP 951XL, Оригинальный струйный картридж HP увеличенной емкости, Желтый ~1500 страниц <b>CP049AE</b> HP 950, Оригинальный струйный картридж HP, Черный ~1000 страниц <b>CP050AE</b> HP 951, Оригинальный струйный картридж HP, Голубой ~700 страниц <b>CP051AE</b> HP 951, Оригинальный струйный картридж HP, Пурпурный ~700 страниц <b>CP052AE</b> HP 951, Оригинальный струйный картридж HP, Желтый ~700 страниц <b>Q6592A</b> Профессиональная матовая бумага HP для лазерной печати, 100 листов, A4, 210 x 297 мм <b>Q6593A</b> Профессиональная матовая бумага HP для лазерной печати, 200 листов, A4, 210 x 297 мм <b>CP051AE</b> HP 951, Оригинальный струйный картридж HP, Пурпурный <b>CP052AE</b> HP 951, Оригинальный струйный картридж HP, Желтый <b>Q6592A</b> Профессиональная матовая бумага HP для лазерной печати, 100 листов, A4, 210 x 297 мм <b>Q6593A</b> Профессиональная матовая бумага HP для лазерной печати, 200 листов, A4, 210 x 297 мм Информацию по ресурсу картриджей можно получить на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> или на упаковке продукта
<b>Дополнительные принадлежности</b>	<b>A8Z70A</b> Лоток для бумаги HP Officejet Pro 250
<b>Совместимые операционные системы</b>	Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3) или выше (только 32-разрядная версия); *Поддерживается только 32-разрядная версия; Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8 или v10.9; Linux (дополнительную информацию см. на странице <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> )
<b>Минимальные системные требования</b>	Windows: Windows 7, 8, 8.1: процессор 1 ГГц, 32- (x86) или 64-разрядный (x64), 2 Гбайт доступного пространства на жестком диске, Internet Explorer; привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернет; Windows Vista: процессор 800 МГц, 32- (x86) или 64-разрядный (x64), 2 Гбайта доступного пространства на жестком диске, Internet Explorer; привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернет; USB-порт; Windows XP SP3 (только 32-разрядная версия); Intel® Pentium® II, Celeron® или другой совместимый процессор 233 МГц, 750 Мбайт доступного пространства на жестком диске, Internet Explorer 6, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернет; USB-порт Mac: Mac OS X v10.6; v10.7; v10.8 или v10.9: 1 Гбайт свободного пространства на жестком диске; привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернет; USB-порт
<b>ПО в комплекте</b>	Программное обеспечение для принтера HP, Microsoft Toolbar, HP Update, Shop for Supplies Online
<b>Размеры принтера (Ш x Г x В)</b>	Минимум: 499,3 x 468,9 x 314 мм (с установленным модулем двусторонней печати и расширенным выходным лотком); Максимум: 499,3 x 647,5 x 314 мм (с установленным модулем двусторонней печати и расширенным выходным лотком для бумаги формата Legal)
<b>Размеры упаковки (Ш x Г x В)</b>	569 x 377 x 518 мм
<b>Вес принтера</b>	12,98 кг (с устройством автоматической двусторонней печати)
<b>Вес в упаковке</b>	16,24 кг
<b>Требования к окружающей среде</b>	Температура: От 5 до 40 °C, Влажность: От 25 до 75 % относительной влажности
<b>хранение информации</b>	Температура: от -40 до 60°C, Влажность: Относительная влажность до 90 % (без конденсации) при температуре 60 °C
<b>Уровень шума</b>	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,9 Б(А) (при печати на скорости 22 стр./мин); Акустическое давление шумовой эмиссии: 64 дБ(А) (при печати со скоростью 22 стр./мин)
<b>Питание</b>	Требования: Напряжение на входе: 100 – 240 В переменного тока (+/-10 %), 50 – 60 Гц Потребляемая мощность: 35 Вт (максимум), 0,15 Вт (выключено в ручную), 6,80 Вт (режим ожидания), 2,20 Вт (в спящем режиме). Типичное энергопотребление (TEC): 0,45 кВт·ч в неделю. Блок питания: Встроенный универсальный блок питания
<b>Сертификация</b>	Соответствие стандарту ENERGY STAR: Да
<b>Страна происхождения</b>	Произведено в Китае
<b>Гарантия</b>	Стандартная гарантия HP на аппаратную часть сроком на один год. Трехлетняя ограниченная гарантия HP на оборудование после регистрации в течение 60 дней с момента приобретения (см. <a href="http://www.hp.com/ru/3yearwarranty">www.hp.com/ru/3yearwarranty</a> ). Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.
<b>Услуги и поддержка</b>	<b>UC1199E</b> – пакет сервисных услуг HP Care Pack с возможностью стандартной замены для принтеров OfficeJet Pro сроком на 3 года <b>UC076E</b> – пакет сервисных услуг HP Care Pack с возможностью замены на следующий рабочий день для принтеров OfficeJet Pro сроком на 3 года (UG199E: для всех стран Европы, Ближнего Востока и Африки; UC076E: только Австралия, страны Балтии, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша и Словакия.)

## Примечания

<sup>1</sup> Стоимость одной страницы рассчитана по сравнению с большинством моделей цветных лазерных МФУ стоимостью менее 400 евро без учета НДС по данным на август 2013 года. Подробнее см. на веб-сайте [www.hp.com/officejet](http://www.hp.com/officejet). Ресурс картриджа OJ Pro ISO с использованием картриджей повышенной емкости при непрерывной печати; см. [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).<sup>2</sup> Перед началом печати необходимо напрямую подключить мобильное устройство к беспроводной сети принтера. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа принтера.<sup>3</sup> Проверьте доступность загрузки в официальном магазине приложений совместимого устройства. Требуется Интернет-подключение к принтеру HP с поддержкой технологии ePrint. Требуется регистрация учетной записи принтера в системе ePrint. Может потребоваться приложение или ПО. Работа в беспроводном режиме возможна только с устройствами, функционирующими в диапазоне 2,4 ГГц. Скорость печати и скорость соединения могут отличаться. Для использования беспроводной широкополосной связи требуется отдельный договор с поставщиком услуг для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к своему поставщику услуг. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [hpconnected.com](http://hpconnected.com).<sup>4</sup> Мобильное устройство должно поддерживать печать на основе технологии NFC. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).<sup>5</sup> Требуется беспроводная точка доступа и Интернет-подключение к принтеру. Для использования услуг требуется регистрация. Доступность веб-печати зависит от страны, языка и соглашений; также может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения. Автоматическая печать может быть недоступна для некоторых материалов; веб-печать доступна не для всех моделей принтеров. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [hp.com/go/hpconnected/help/printablesgs](http://hp.com/go/hpconnected/help/printablesgs).



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

Продукт может отличаться от изображенного на рисунке. © Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2014 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся 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 другие ошибки в данном документе. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предупреждения. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и опущения в данном документе.

