



# Принтер HP Officejet Pro 8000 Enterprise

Принтер корпоративного класса HP Officejet Pro 8000 создан специально для предприятий с управляемой инфраструктурой печати, которым требуются функции печати корпоративного уровня, включая удаленную печать и профессиональную цветную печать по доступной цене.



## Простая интеграция в существующие инфраструктуры печати документов плюс поддержка удаленной печати.<sup>2</sup>

- Воспользуйтесь преимуществами печати корпоративного уровня, включая поддержку языков HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3, шрифты TrueType и автоматическое развертывание драйверов печати.
- Интегрируйте устройство в существующую управляемую инфраструктуру печати благодаря поддержке универсального драйвера печати HP и ПО HP Web Jetadmin.
- Печатайте отовсюду – удаленная печать с мобильных устройств с помощью решения HP ePrint Enterprise.<sup>2</sup>
- Обеспечьте совместимость с различными средами, включая SAP, Windows Cluster Server, Citrix® Server и другие.

## Создавайте цветные документы профессионального качества, экономя до 50% на каждой странице по сравнению с лазерными принтерами.<sup>1</sup>

- Печать цветных документов профессионального качества при стоимости страницы на 50% ниже, чем при лазерной печати.<sup>1</sup>
- Используйте картриджи высокой емкости XL для увеличения производительности.<sup>3</sup>
- Создавайте деловые документы архивного качества с высокой водостойкостью и стойкостью к выцветанию с использованием оригинальных пигментных чернил HP.<sup>4</sup>
- Этот принтер, соответствующий требованиям ENERGY STAR®, позволяет снизить энергопотребление на 50% по сравнению с лазерными принтерами.<sup>5</sup>

## Предоставьте доступ к различным функциям устройства нескольким пользователям.

- Простое подключение к сети с помощью встроенного модуля Ethernet или подключение рабочей станции/сетевому концентратору через высокоскоростной интерфейс USB 2.0.
- Увеличьте производительность и экономьте время и бумагу благодаря возможности автоматической двусторонней печати.
- Печать со скоростью до 13 стр./мин в черно-белом режиме и 8,5 стр./мин в цветном.
- Надежная печать с минимальными перерывами благодаря лотку на 250 листов, который расширяется до 500 листов.



## econHIGHLIGHTS

- Сократите потребление энергии на 50% по сравнению с цветными лазерными принтерами.<sup>5</sup>
- Сократите расход бумаги до 50% с помощью опционального модуля для автоматической двусторонней печати.

Соответствие стандарту ENERGY STAR®  
HP привнесла в печать вычислительное оборудование и расходные материалы на переработку. Подробную информацию можно узнать на нашем веб-сайте.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> На основе показателей стоимости страницы большинства моделей цветных лазерных принтеров стоимостью менее 200 евро без НДС по состоянию на июль 2010 г. Дополнительная информация доступна на сайте: [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Ресурс картриджа OJ Pro ISO с использованием картриджей наивысшей емкости при непрерывной печати; см. [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>2</sup> Требуется сервер BlackBerry Enterprise Server, смартфон BlackBerry с подключением к Интернету и электронной почтой, с операционной системой OS 4.5 или более поздней версии, с отдельно приобретаемой услугой беспроводного Интернета, приложением HP ePrint и сервером HP ePrint. Решение работает с принтерами PCL5/6, PCL3, PCL3GUI (HP и не HP).

<sup>3</sup> Картриджи XL не входят в комплект поставки, приобретаются отдельно.

<sup>4</sup> На основе прогнозов бумажной промышленности для бескислотной бумаги и оригинальных чернил HP; данные о стабильности красителей при комнатной температуре базируются на аналогичных системах, испытанных согласно ISO 11798 и ISO 18909.

<sup>5</sup> На основе показателей энергопотребления большинства моделей цветных лазерных принтеров стоимостью менее 200 евро без НДС по состоянию на март 2010 г.; подробнее см. [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Энергопотребление рассчитано на основе тестирования HP с использованием критериев теста TEC программы ENERGY STAR®.





# Принтер HP Officejet Pro 8000 Enterprise

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Технология печати                         | Термальная струйная печать HP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Разрешение при печати                     | <b>Черно-белый режим (наилучшее качество):</b> До 600 × 600 т/д; <b>Цветной режим (наилучшее качество):</b> До 600 × 600 т/д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Скорость печати                           | <b>Ч/б (черновой режим):</b> До 15 стр./мин; <b>В цвете (черновой режим):</b> До 14 стр./мин<br><b>Черно-белый режим (наилучшее качество):</b> До 3,5 стр./мин; <b>Ч/б (ISO):</b> До 13 стр./мин; <b>В цвете (ISO):</b> До 8,5 стр./мин                                                                                                                                                                                                                                         |
| Функции печати                            | <b>Печать без полей:</b> Нет<br><b>Датчик автоматического определения типа носителя:</b> Нет; <b>Поддержка прямой печати:</b> Нет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Стандартные языки управления принтером    | HP PCL 6, HP PCL 5, эмуляция HP Postscript 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Совместимые типы чернил                   | Пигментные чернила                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Стандартная подсоединяемость              | 1 скоростной порт USB 2.0; 1 Ethernet (поддерживает сетевые протоколы IPv4, IPv6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Готовность к работе в сети                | Стандартный (встроенный Ethernet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Подключение к сети                        | Встроен                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Возможность бескабельной работы           | Дополнительно, требуется приобрести дополнительное оборудование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Панель управления                         | 8 кнопок управления на передней панели (Power (Питание), Resume (Возобновить), Cancel (Отмена), Help (Справка), Left (Влево), Right (Вправо), OK, Back (Назад)); 3 светодиодных индикатора (1 - Attention (Внимание), 1 - Resume (Возобновить), 1 - Power (Питание))                                                                                                                                                                                                            |
| Нагрузка (A4, в месяц)                    | До 15000 страниц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Поддерживаемые типы носителей             | Бумага (для брошюр, струйной печати, обычная), фотобумага, конверты, карточки (индексные), прозрачные пленки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Поддерживаемые размеры печатных носителей | A4; A5; A6; B5 (JIS); 10 × 15 см; конверты (DL, C6, C5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Нестандартные форматы носителей           | от 76 × 127 до 216 × 356 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Поддерживаемая плотность носителей        | 60 – 250 г/м²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Управление бумагой                        | Входной лоток на 250 листов, выходной лоток на 150 листов, автоматическая двусторонняя печать, опциональный второй лоток на 250 листов<br><b>Опции для двусторонней печати:</b> Автоматически (в комплекте поставки)                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Стандартное ОЗУ                           | 256 МБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| быстродействие процессора                 | 360 МГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Совместимые операционные системы          | Windows® 7 (32-разрядная и 64-разрядная, включая Starter Edition); Windows Vista® (32-разрядная и 64-разрядная, включая Starter Edition); Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32-разрядная), Server 2003 Service Pack 1 (32-разрядная), Server 2008 (32-разрядная), Server 2008 и 2008 R2 (64-разрядная); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linux (см. <a href="http://www.hpipr.net">http://www.hpipr.net</a> )                                                                      |
| Минимальные системные требования          | <b>ПК:</b> Windows® 7 (32/64-разрядная; включая Starter Edition); Windows Vista® (32/64-разрядная; включая Starter Edition); Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32-разрядная), Server 2003 Service Pack 1 (32-разрядная), Server 2008 (32-разрядная), Server 2008 и 2008 R2 (64-разрядная); ОЗУ 512 МБ; 200 МБ свободного места на жестком диске<br><b>Мас:</b> Mac OS X v10.5.8, v10.6; Процессор PowerPC G4, G5 или Intel® Core, 300 МБ свободного места на жестком диске |
| Прилагаемое программное обеспечение       | Драйвер печати PCL 6 Windows, драйвер печати PS Mac, набор инструментов Mac Toolbox                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Габариты устройства                       | <b>ш × г × в:</b> 494 × 591 × 180 мм (с установленным модулем для автоматической двусторонней печати и выходным лотком, выдвинутым для бумаги формата A4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| вес изделия                               | 7,8 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Питание                                   | <b>Тип источника питания:</b> Внешний универсальный блок питания<br><b>Требования к питанию:</b> Напряжение на входе: 100 – 240 В переменного тока (+/-10%), 50 – 60 Гц<br><b>Потребляемая мощность:</b> 18,2 Вт (печать), 2,7 Вт (режим ожидания), 2,3 Вт (спящий режим), 0,31 Вт (выключено вручную)                                                                                                                                                                          |
| Уровень шума                              | <b>Акустическая мощность:</b> 6,6 Б (A) (ч/б в обычном режиме); 6,9 Б (A) (ч/б в черновом режиме)<br><b>Акустическое давление:</b> 59 дБ (A) (ч/б в обычном режиме); 63 дБ (A) (ч/б в черновом режиме)                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Требования к окружающей среде     | <b>Температура эксплуатации:</b> От 15 до 35° С<br><b>Рекомендуемая температура эксплуатации:</b> От 20 до 30° С<br><b>Температура хранения:</b> от -40 до 60° С<br><b>Диапазон влажности в выключенном состоянии:</b> 5 – 85% RH<br><b>Влажность при эксплуатации:</b> 10 – 80% относительной влажности<br><b>Рекомендуемая относительная влажность при эксплуатации:</b> 15 – 75% относительной влажности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Сертификации                      | CE (Европейский союз); <b>Сертификаты по безопасности:</b> CE (Европейский союз); Россия ГОСТ; соответствие IEC 60950; EU LVD; соответствие стандарту EN 60950; <b>ENERGY STAR:</b> Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Комплектация                      | CQ514A Принтер HP Officejet Pro 8000 Enterprise (A811a); модуль для автоматической двусторонней печати HP; черный картридж HP 940 Officejet; начальные картриджи HP 940 (голубой, пурпурный, желтый); печатающие головки HP 940 Officejet (черная и желтая, пурпурная и голубая); ПО для принтера и руководство пользователя на компакт-диске; руководство по началу работы; плакат по установке; силовой кабель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Гарантия                          | Стандартная гарантия HP на аппаратную часть сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Дополнительные принадлежности     | <b>СВ090A</b> Лоток для бумаги на 250 листов для принтеров HP Officejet Pro 8000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Расходные материалы               | <b>C4902AE</b> Черный картридж HP 940 Officejet 1000 страниц*<br><b>C4906AE</b> Черный картридж HP 940XL Officejet 2200 страниц*<br><b>C4907AE</b> Голубой картридж HP 940XL Officejet 1400 страниц*<br><b>C4908AE</b> Пурпурный картридж HP 940XL Officejet 1400 страниц*<br><b>C4909AE</b> Желтый картридж HP 940XL Officejet 1400 страниц*<br><b>C4900A</b> Черная и желтая печатающая головка HP 940 Officejet<br><b>C4901A</b> Пурпурная и голубая печатающая головка HP 940 Officejet<br>*Информацию по ресурсу картриджа можно получить на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies">www.hp.com/go/learnabouthsupplies</a> или на упаковке продукта                                                                                                  |
| Варианты обслуживания и поддержки | <b>HN899E</b> HP Care Pack, 3 года, обмен на следующий рабочий день<br><b>HN903PE</b> HP Care Pack, 1 год, послегарантийное обслуживание, обмен на следующий рабочий день<br><b>HN905E</b> HP Care Pack, 3 года, стандартный обмен<br><b>HN906PE</b> HP Care Pack, 1 год, послегарантийное обслуживание, стандартный обмен<br><b>HN907E</b> HP Care Pack, 3 года, обмен у заказчика на следующий рабочий день<br><b>HN908PE</b> HP Care Pack, 1 год, послегарантийное обслуживание, обмен у заказчика на следующий рабочий день [HN899E/HN903PE: Все страны, KROME стран Балтии (GWE) и EEM/России/CIS (CEE). HN905E/HN906PE: ТОЛЬКО страны Балтии (GWE) и EEM/России/CIS (CEE). HN907E/HN908PE: Все страны, KROME стран Балтии (GWE), EEM/России/CIS (CEE) и BCEE стран МЕНА. |

Надежная поддержка для создания превосходных изображений. Приобретая пакеты услуг поддержки HP Care Pack, вы получаете индивидуальное обслуживание, которое помогает улучшить среду обработки изображений и печати, защитить инвестиции в оборудование и достичь новых высот в бизнесе.

Более подробную информацию см. по адресу <http://www.hp.com>

Принтер HP Officejet Pro 8000 Enterprise CQ514A

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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 упущения в данном документе. HP является зарегистрированным товарным знаком Hewlett-Packard Company. Microsoft и Windows – зарегистрированные товарные знаки Microsoft Corporation. Все остальные наименования продукции, упомянутые в настоящем документе, могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Июль 2011 4AA3-2887RUE