

# Серия цветных принтеров HP LaserJet Pro CP1025



Цветная печать документов высокого качества возможна благодаря недорогому принтеру HP LaserJet с возможностью проводного и беспроводного подключения. Самый компактный цветной лазерный принтер HP, помимо всего прочего, является одним из самых энергоэффективных на планете. Воспользуйтесь преимуществами мобильной печати благодаря службе HP ePrint.



## Особо отмечено

- Разрешение: ImageREt 2400 (до 600 x 600 т/д)
- Цветная печать со скоростью до 4 стр./мин., черно-белая — до 16 стр./мин.
- Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): от 200 до 850
- 1 лоток общей емкостью до 150 листов (максимум)
- С помощью хост-устройства
- HP ePrint, Apple AirPrint™, Wireless Direct<sup>1</sup>



Instant-on  
Technology



Wireless



Ethernet



## Поддержка беспроводного подключения и доступная цветная печать<sup>1</sup>.

- Встроенный модуль беспроводного и Ethernet-подключения<sup>1</sup> обеспечивает возможность совместного использования принтера по сети, что позволяет выполнять печать из любого места в офисе.
- Экономьте средства и рабочее пространство: этот бюджетный принтер HP является одним из самых компактных цветных лазерных принтеров<sup>2</sup>.
- Воспользуйтесь преимуществами доступной печати. Стоимость одной черно-белой страницы сопоставима с показателями лазерного принтера HP LaserJet<sup>3</sup>.
- Технология HP ImageREt 2400 и оригинальные картриджи HP с тонером ColorSphere обеспечивают профессиональное качество печати с четким текстом и плавными цветовыми переходами.

## Быстрая настройка и возможность печати с мобильных устройств<sup>3</sup> обеспечивают высокую производительность.

- Используйте преимущества мобильной печати из любого места благодаря службе HP ePrint<sup>3</sup>.
- Простая печать с мобильных устройств без подключения к сети благодаря функции прямой беспроводной печати<sup>4</sup>. Технология AirPrint™ позволяет печатать документы с устройств iPad®, iPhone® и iPod touch®.
- Этот принтер очень легко настроить, благодаря чему вы можете сразу приступить к печати.
- Оригинальные картриджи HP и надежная конструкция принтера значительно упрощают техническое обслуживание.

## Снижение негативного воздействия на окружающую среду.

- Технологии Instant-on<sup>8</sup> и Auto-Off<sup>9</sup> позволяют снизить энергопотребление и расходы на электроэнергию.
- Благодаря своему компактному размеру цветной лазерный принтер HP позволяет экономить рабочее пространство.
- Бесплатная программа HP Planet Partners предоставляет удобные возможности возврата и переработки картриджей<sup>10</sup>.
- Технология HP Smart Web Printing<sup>11</sup> позволяет печатать только нужные фрагменты веб-страниц.

## Создавайте и печатайте рекламные материалы так, как вы этого хотите.

- Портал HP Creative Studio for Business предоставляет средства для создания рекламных материалов и реализации различных творческих проектов.
- Данный принтер поддерживает носители различного формата: от 7,6 x 12,7 см до 21,5 x 35,5 см.
- С помощью предварительно настроенных ярлыков обеспечивается максимальное качество печати для конкретного типа носителя.

## Технические характеристики

|   |   |
|---|---|
| <b>Функции</b>  | Печать  |
| <b>Скорость печати</b>                                    | До 16 стр./мин. ISO, ч/б (A4); До 4 стр./мин. ISO, цв. (A4)<br>время выхода первой страницы: За 15,5 с ч/б (A4); За 27,5 с в цвете (A4)<br>Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого комплекта тестовых документов. Дополнительно информацию см. на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.   |
| <b>Разрешение при печати</b>                              | До 600 x 600 т/д Черный; До 600 x 600 т/д Цвет  |
| <b>Технология печати</b>                                  | Лазерная  |
| <b>Область печати</b>                                     | Поля печати: Сверху: 4,3 мм; Снизу: 4,3 мм; Слева: 4,3 мм; Справа: 4,3 мм   |
| <b>Язык управления принтером</b>                          | С помощью хост-устройства   |
| <b>Номера картриджей для принтеров</b>                    | 4 (черный, голубой, пурпурный, желтый)  |
| <b>Ежемесячная нагрузка</b>                               | До 15 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): от 200 до 850   |
| <b>Датчик для автоматического определения типа бумаги</b> | Нет   |
| <b>Дисплей</b>  | Нет   |
| <b>Беспроводное подключение</b>                           | <b>CF346A:</b> Дополнительно, требуется приобрести дополнительное оборудование <b>CE918A:</b> Да, встроенный модуль Wi-Fi 802.11b/g/n   |
| <b>Подсоединяемость</b>                                   | Опционально: Совместимые серверы печати HP Jetdirect: сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A   |
| <b>Готовность к работе в сети</b>                         | <b>CF346A:</b> Дополнительно <b>CE918A:</b> Стандарт (встроенный интерфейс Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)   |
| <b>Жесткий диск</b>                                       | Нет   |
| <b>Типы печатных носителей</b>                            | Бумага (для цветной печати, документов, брошюр, бланков, глянцевая, фотобумага, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), пленки, наклейки, конверты, картон   |
| <b>Размеры печатных носителей</b>                         | поддерживается A4, A5, A6, B5 (ISO, JIS), 10 x 15 см, открытки (JIS, односторонние и двусторонние); конверты (DL, C5, B5); Нестандартные: от 76 x 127 до 216 x 356 мм   |
| <b>Использование носителей</b>                            | Емкость подачи: До 150 листов; До 10 конвертов Конверты Выходная емкость: До 50 листов, До 10 конвертов Максимум: До 50 листов Двусторонняя печать: С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)   |
| <b>Плотность бумаги</b>                                   | Поддерживается за счет тракта подачи бумаги: 60 – 176 г/м <sup>2</sup> (обычная бумага); до 220 г/м <sup>2</sup> (гляцевая бумага)  |
| <b>Совместимые операционные системы</b>                   | Полная установка программного обеспечения поддерживается следующими системами: Windows 10, Windows 8, Windows 7 (32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии); ОС, поддерживающие только установку драйверов: Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2003 (32-разрядная версия) (SP3 или более поздней версии); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (требуется предварительно созданный пакет), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.1, 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (поддерживается программой автоматической установки) |
| <b>Минимальные системные требования</b>                   | Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 1 Гбайт ОЗУ (для 32-разрядных ОС) или 2 Гбайт ОЗУ (для 64-разрядных ОС), 200 Мбайт свободного места на жестком диске, CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, разъем USB или сетевой разъем<br>Mac: Mac OS X v10.5.8, v10.6; Процессор PowerPC G4, G5 или Intel® Core; ОЗУ 256 МБ; 300 МБ свободного места на жестком диске; привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету; сетевой порт или порт USB  |
| <b>Двусторонняя печать</b>                                | С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)   |

|  |   |
|--|---|
| <b>Комплектация</b>                        | <b>CF346A:</b> Цветной принтер HP LaserJet Pro CP1025; предустановленные картриджи HP LaserJet начального уровня: черный, голубой, желтый, пурпурный; барабан для обработки изображений; компакт-диск с программным обеспечением и документацией; документация (руководство по установке, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийный талон); шнур питания <b>CE918A:</b> Цветной принтер HP LaserJet Pro CP1025nw; предустановленные картриджи HP LaserJet начального уровня: черный, голубой, желтый, пурпурный; барабан для обработки изображений; компакт-диск с программным обеспечением и документацией; документация (руководство по установке, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийный талон); шнур питания; кабель USB |
| <b>Расходные материалы</b>                 | <b>CE314A</b> HP 126A, Барабан передачи изображений HP LaserJet 14000 страниц (ч/б) 7000 страниц (цветная печать)<br><b>CE310A</b> HP 126A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный 1200 страниц<br><b>CE311A</b> HP 126A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Голубой 1000 страниц<br><b>CE312A</b> HP 126A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Желтый 1000 страниц<br><b>CE313A</b> HP 126A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Пурпурный 1000 страниц<br>Для получения информации о ресурсе картриджа при печати текста и фотографии посетите веб-сайт <a href="http://www.hp.com/go/pageyield">http://www.hp.com/go/pageyield</a>  |
| <b>Подсоединяемость</b>                    | <b>J8021A</b> Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g  |
| <b>Прилагаемое программное обеспечение</b> | Windows: HP Installer/Uninstaller, растровый драйвер принтера HP, HP Toolbox, HP Help and Learn Center; Mac: HP Installer/Uninstaller, растровый драйвер принтера HP, HP Utility  |
| <b>Управление принтером</b>                | Windows: HP Toolbox FX (установка по умолчанию); система предупреждений SNP (минимальная установка); HP Web Jetadmin (загрузка); Mac: утилита HP Utility  |
| <b>Размеры принтера (Ш x Г x В)</b>        | 399,6 x 402,1 x 251,5 мм; Максимум 399,6 x 461,1 x 251,5 мм (включая выступающие части, с выдвинутым входным лотком для работы с форматом Legal)  |
| <b>Размеры упаковки (Ш x Г x В)</b>        | 498 x 298 x 387 мм  |
| <b>Вес принтера</b>                        | 12,1 кг   |
| <b>Масса упаковки</b>                      | 13,4 кг   |
| <b>Требования к окружающей среде</b>       | Температура: От 15 до 32,5 °C, Влажность: 20–70 % относительной влажности   |
| <b>хранение информации</b>                 | Температура: От –20 до 40° C, Влажность: 10–95 % относительной влажности  |
| <b>Уровень шума</b>                        | Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,2 Б (А); Акустическое давление: 49 дБ (А)  |
| <b>Питание</b>                             | требования: Напряжение на входе: 220–240 В перем. тока (+/-10%), 50 Гц (+/-3 Гц)<br>расход: 295 Вт (печать), 8 Вт (режим готовности), 3,1 Вт (спящий режим), < 1 Вт (автоматическое выключение), 0,2 Вт (в выключенном состоянии); стандартный расход электроэнергии (TEC): 0,925 кВт·ч в неделю Встроенный блок питания  |
| <b>сертификаты</b>                         | CSPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 класс B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC часть 47 CFR, GB 9254-2008, директива EMC 2004/108/EC с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах<br>Соответствие стандарту ENERGY STAR: Да   |
| <b>Страна-изготовитель</b>                 | Сделано в Китае   |
| <b>Гарантия</b>                            | Ограниченная гарантия на 1 год, обмен изделия, Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.  |
| <b>сервис и поддержка</b>                  | <b>UM137E</b> HP Care Pack, замена (стандартное время обработки запроса), 3 года  |

## Примечания

<sup>1</sup> Встроенный интерфейс для беспроводной сети и сети Ethernet доступен только для модели HP LaserJet Pro CP1025nw. Производительность беспроводной печати зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа и может быть ограничена во время активных соединений VPN.; <sup>2</sup> Данные об энергопотреблении основаны на результатах измерения TEC, опубликованных на сайтах energystar.gov и eu-energystar.org, для однофункциональных цветных лазерных принтеров по состоянию на 2010 год. Показатели TEC получены при печати в черно-белом режиме. Потребление электроэнергии зависит от индивидуальной конфигурации и условий эксплуатации.; <sup>3</sup> Требуется подключение принтера к сети Интернет. Функция работает с любыми подключенными к Интернету устройствами, которые поддерживают соединение с электронной почтой. Скорость печати может отличаться. Для некоторых моделей HP LaserJet требуется обновление микропрограммного обеспечения. Со списком поддерживаемых документов и типов изображений можно ознакомиться на веб-сайте [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter). Информацию о дополнительных решениях см. на сайте [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions). Доступно только для цветных принтеров HP LaserJet Pro CP1025nw.; <sup>4</sup> На основе сравнения персональных цветных принтеров согласно данным IDC по состоянию на июнь 2010 года с измерением размера (Ш x Г x В) на основе характеристик производителей или с использованием носителей формата A4.; <sup>5</sup> По сравнению с HP LaserJet Pro P1102/P1102W (одна функция) и МФУ HP LaserJet Pro M1132, M1136, M1212nf, M1214nf, M1217nf. Предполагается, что клиент печатает в цветном режиме не менее 30 % от всех страниц. Цветовое содержание соответствует стандарту ISO/IEC 19798 ([www.iso.org/jtc1/sc28](http://www.iso.org/jtc1/sc28)), а общий средний объем задания составляет три страницы. Показатели ресурса картриджей установлены в соответствии со стандартами ISO/IEC. Фактический ресурс и расходы могут значительно отличаться в зависимости от изображений, выводимых на печать, числа цветных страниц и других факторов.; <sup>6</sup> Мобильное устройство должно иметь возможность подключения к беспроводной сети. Принтер должен поддерживать технологию HP ePrint. Для использования функции может потребоваться установить драйвер или приложения (доступны для загрузки на веб-сайте [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Доступно только на цветных принтерах HP LaserJet Pro CP1025nw.; <sup>7</sup> Поддерживаются устройства iOS 4.2 (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS и iPod touch 3-го и 4-го поколений) с поддержкой многозадачного режима. Доступно только для МФУ и принтеров с поддержкой HP ePrint. Для работы функции AirPrint и поддержки устройств iOS 4.2 требуется беспроводное сетевое подключение 802.11 к принтеру. Производительность в беспроводных сетях зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. AirPrint и логотип AirPrint являются торговыми знаками компании Apple Inc. iPad, iPhone и iPod touch являются торговыми знаками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. Доступно только для цветных принтеров HP LaserJet Pro CP1025nw.; <sup>8</sup> По сравнению с традиционным термическим закреплением.; <sup>9</sup> Возможности технологии HP Auto-Off зависят от модели принтера и значений его параметров. Сравнение показателей энергопотребления принтеров HP LaserJet с технологией HP Auto-Off с ведущими конкурирующими моделями на основании рыночной доли по состоянию на сентябрь 2010 года. Показатели энергопотребления определяются внутренним тестированием HP с использованием метода Total Electricity Consumption (TEC) в соответствии с программой ENERGY STAR® или с помощью значений TEC (см. [energystar.gov/eu-energystar.org](http://energystar.gov/eu-energystar.org)) и использованием наибольшего значения TEC. Фактическое энергопотребление может отличаться.; <sup>10</sup> Программа доступна не во всех странах. Сегодня программа HP Planet Partners по возврату и переработке картриджей HP охватывает свыше 50 стран и регионов во мире. Для получения дополнительной информации или для запроса конверта с обратным адресом и ящиков для отходов посетите веб-сайт [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).; <sup>11</sup> Для использования данной функции требуется браузер Internet Explorer 6.0–8.0.



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

Продукт может отличаться от представленного на рисунках. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. 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. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP привязаны 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.

