



Принтеры HP LaserJet P2050 повысят производительность вашей рабочей группы. Высококачественные документы с разрешением 1200 т/д и высокой скоростью печати до 33 стр./мин. Полезные функции включают расширяемую память, автоматическую двустороннюю печать и интерфейс для работы в гигабитной сети.



Принтер HP LaserJet P2055d



Принтер HP LaserJet P2055dn

**Идеальный выбор для небольших рабочих групп по 1-3 человека (P2055d) и 1-8 человек (P2055dn) в малых и больших компаниях, нуждающихся в быстром, надежном, компактном и простом в использовании принтере для черно-белой печати, позволяющем создавать деловые документы высокого качества.**

**Принтер HP LaserJet для черно-белой печати повышает производительность и экономит время.**

Скорость печати до 33 стр./мин. в формате А4 и быстрый выход первой страницы благодаря технологии мгновенного закрепления тонера. Удобная автоматическая двусторонняя печать<sup>1</sup> позволяет экономить время и бумагу. Быстрое и точное выполнение сложных заданий с помощью процессора 600 МГц и расширяемой памяти. Надежное и эффективное совместное использование ресурсов печати благодаря высокоскоростному соединению посредством встроенного интерфейса для работы в гигабитной сети<sup>2</sup>. Простое подключение принтера к компьютеру с помощью порта Hi-Speed USB 2.0.

**Этот компактный принтер обеспечивает удобное использование, повышение производительности и создание профессиональных документов.**

Неизменно профессиональное качество каждой страницы, четкий текст и изображения с истинным разрешением 1200 т/д. Регулируемые лотки для бумаги гарантируют удобную печать всевозможных черно-белых документов различного размера от А6 до А4 (с использованием всех лотков). Экономия необходимого рабочего пространства и удобный доступ к принтеру благодаря стильному и компактному дизайну. Функционально законченные картриджи для принтеров HP LaserJet разработаны с учетом простоты использования и обеспечивают неизменно великолепные результаты.

**Данный принтер обеспечивает удобство настройки, использования и обслуживания.**

Удобная система навигации с помощью ЖК-панели управления. Сокращение времени простоев благодаря лотку подачи бумаги на 250 листов, многоцелевому лотку на 50 листов и дополнительному лотку на 500 листов. Удобный заказ расходных материалов благодаря системе HP SureSupply<sup>3</sup>. ПО HP Web Jetadmin обеспечивает доступ к информации о состоянии принтера, предупреждающих сообщений, настройках и т.д. Универсальный драйвер принтеров HP упрощает эксплуатацию и увеличивает производительность. Интерактивная интеллектуальная система картриджами HP оповещает о низком уровне чернил, упрощая обслуживание.

<sup>1</sup> Автоматическая двусторонняя печать входит в комплектацию всех моделей

<sup>2</sup> С моделью P2055dn

<sup>3</sup> Функции и наличие программ зависят от страны

Подробнее см

на [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply).

## Технические характеристики

Технология печати	Лазерная		
Скорость печати	A4 черный: До 33 стр./мин. Время выхода первой страницы черный: < 8,0 сек (из режима готовности) Точная скорость варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.		
Процессор	600 МГц, ЦП Ferocoon ARM с режимом dual-issue		
Память	<b>P2055d:</b> 64 Мб; <b>P2055dn:</b> 128 Мб; <b>P2055d:</b> Расширение до 320 Мб с помощью 1 свободного слота DIMM на 144 контакта; <b>P2055dn:</b> Расширение до 384 Мб с помощью 1 свободного слота DIMM на 144 контакта;		
Разрешение при печати	До 1200 x 1200 т/д		
Качество печати	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200		
Языки управления принтером	HP PCL 5c, HP PCL 6, эмуляция HP PostScript уровня 3 с автоматическим переключением языка		
Экономичная печать	Экономичный режим (экономию тонера), автоматическая двусторонняя печать (экономию бумаги)		
Гарнитуры/шрифты	45 масштабировуемых шрифтов TrueType и 35 Postscript		
Нагрузка (A4, в месяц)	До 50000 страниц		
Рекомендуемый месячный объем печати (стр.)	750 - 3000		
Поля печати	верхнее: 4 мм, левое: 4 мм, правое: 4 мм, нижнее: 4 мм		
Управление печатными носителями	<b>Подача</b> Лоток 1	<b>Ёмкость</b> листы: 50, конверты: 5, прозрачные пленки: 75	<b>Вес</b> От 60 до 163 г/м <sup>2</sup> (прямой проход бумаги для специальных печатных носителей)
	Лоток 2	кол-во листов: 250	От 60 до 120 г/м <sup>2</sup> (с использованием стандартного лотка приема)
	Лоток 3 (Опционально)	кол-во листов: 500	От 60 до 120 г/м <sup>2</sup> (с использованием стандартного лотка приема)
	<b>Приём:</b> <b>Двусторонняя печать:</b>	Листы: До 150. Конверты: До 5. Прозрачные плёнки: До 75 Автоматически (в комплекте поставки), A4, От 60 до 105 г/м <sup>2</sup>	
Типы печатных носителей	Бумага (документная, тонкая, плотная, обычная, из вторсырья, грубая), конверты, этикетки, картон, прозрачные плёнки, плотные носители		
Интерфейс соединения	<b>P2055d:</b> Hi-Speed USB 2.0; <b>P2055dn:</b> Интерфейс Hi-Speed USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX;		
Совместимость с операционными системами	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; UNIX®; Linux Опционально: Microsoft® Windows® 2000 (только драйверы), XP Home, XP Professional, XP Professional x64 (только драйверы), Server 2003; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5; UNIX; Linux. Последние версии драйверов и ПО можно загрузить с веб-сайта технической поддержки принтеров HP LaserJet <a href="http://www.hp.com/support/ljp2050series">http://www.hp.com/support/ljp2050series</a>		
Совместимость с сетевыми операционными системами	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 64-разрядная версия 2003, 64-разрядная версия XP; Windows Vista®, 64-разрядная версия (для Microsoft® IPv6, совместимой с Windows Vista®); Apple OS X v10.2 и более поздние версии; RED HAT Linux 7.x и выше; SUSE Linux 8.x и выше; Citrix® MetaFrame® Server, Опционально: Microsoft® Windows® 2000 (только драйверы), XP Home, XP Professional, XP Professional x64 (только драйверы), Server 2003; Windows Vista®, x64 (только драйверы); Novell®; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5; Linux; Unix®		
Минимальные системные требования	Microsoft® Windows® 2000 (только драйверы), XP Home, XP Professional, Server 2003: ОЗУ 512 Мб; 350 Мб свободного пространства на жестком диске; Windows Vista®, 32/64: ОЗУ 512 Мб, 350 Мб свободного места на жестком диске, привод CD-ROM, порт USB, Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; ОЗУ 256 Мб, 150 Мб свободного места на жестком диске, привод CD-ROM, порт USB		
Программное обеспечение	ПО для принтера HP на компакт-диске: программа установки/удаления, драйверы (HP PCL 6), HP Toolbox для диагностики состояния и настройки, встроенный web-сервер HP, справочная система, документация		
Панель управления	2-строчный 16-символьный черно-белый ЖК-дисплей на передней панели, 5 кнопок (стрелка "вверх"/"вниз", выбрать, возврат, отмена задания), 2 светодиода (внимание, готовность)		
Управление принтером	HP Toolbox, встроенный web-сервер HP, драйверы принтеров		
Питание	Требования: Входное напряжение 220 – 240 В перем. тока (+/-10%), 50 Гц (+/-2 Гц). Расход: 570 Вт (рабочий режим/печать), 8 Вт (готовность/спящий режим), 0,4 Вт (выключено); стандартный расход электроэнергии (TEC): 2,233 кВт·ч в неделю		
Размеры (ш х г х в)	Без упаковки: 365 x 368 x 268 мм В упаковке: 481 x 330 x 465 мм		
Вес	Без упаковки: 10,7 кг В упаковке: 13,1 кг		
Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 15 до 32,5° С. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 17,5 до 25° С. Влажность при эксплуатации: 10 – 80% относительной влажности. Рекомендуемая рабочая влажность: От 30 до 70% относительной влажности. Температура хранения: От -20 до 60° С. Влажность при хранении: От 10 до 90% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296: Звуковая мощность : LwAd 6,8 Б (А) (рабочий режим/печать), бесшумно (режим готовности). Звуковое давление: LpAm 55 дБ (А) (рабочий режим/печать), бесшумно (режим готовности)		
Сертификаты продукта	Сертификаты по безопасности: IEC 60950-1 (международный стандарт), EN 60950-1+A11 (ЕС), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL (США/Канада), лицензия GS (Европа), EN 60825-1+A1+A2 (Класс 1 для лазерных/светодиодных устройств) GB4943-2001, директива Low Voltage Directive 2006/95/EC с CE-маркировкой (Европа); другие разрешения по безопасности в соответствии с требованиями конкретных стран		
Средства обеспечения безопасности	Firewall, контрольный список доступа, защищенный паролем встроенный web-сервер, SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), поддержка сертификатов, аутентификация 802.1X (EAP-TLS, PEAP)		
Гарантия	1 год, возврат в авторизованный сервисный центр, ограниченная гарантия на аппаратную часть. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.		

## Информация о заказе

<b>CE457A</b>	Принтер HP LaserJet P2055d, предустановленный черный картридж CE505A для принтеров HP LaserJet с ресурсом до 2300 страниц (в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752), руководство по началу работы с устройством, компакт-диск (справочник пользователя, ПО к принтеру), шнур питания
<b>CE459A</b>	Принтер HP LaserJet P2055dn Как CE457A плюс встроенный интерфейс для работы в сети HP Jetdirect Gigabit Ethernet

### Дополнительные принадлежности

<b>CE464A</b>	Входной лоток HP LaserJet на 500 листов
<b>Расходные материалы</b>	
<b>CE505A</b>	Черный картридж для принтеров HP LaserJet CE505A Средний ресурс картриджа – 2300 стандартных страниц. Заявленная производительность соответствует стандарту ISO/IEC 19752*
<b>CE505X</b>	Черный картридж для принтеров HP LaserJet CE505X Средний ресурс картриджа – 6500 стандартных страниц. Заявленный ресурс соответствует стандарту ISO/IEC 19752*
<b>Подсоединяемость</b>	
<b>Q6264A</b>	Высокоскоростная USB-кабель HP (6 ф./1,8 м)
<b>Q6275A</b>	Адаптер HP USB для сетевой печати
<b>J7988G</b>	Сервер печати HP Jetdirect en1700 IPv4/IPv6
<b>J7942G</b>	Сервер печати HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet
<b>J7951G</b>	Беспроводной сервер печати HP Jetdirect ew2400 802.11g

### Память

<b>CB420A</b>	HP 32 Мб DDR2 DIMM, 144-контакта
<b>CB421A</b>	HP 64 Мб DDR2 DIMM, 144-контакта
<b>CB422A</b>	144-контактная память HP 128 Мб DDR2 DIMM
<b>CB423A</b>	144-контактная память HP 256 Мб DDR2 DIMM

### Сервис и поддержка

<b>UK923E</b>	HP Care Pack, возврат изделия, 2 года
<b>UK924E</b>	HP Care Pack, возврат изделия, 3 года
<b>UK928E</b>	HP Care Pack, обмен на следующий рабочий день, 2 года
<b>UK929E</b>	HP Care Pack, обмен на следующий рабочий день, 3 года
<b>UK931E</b>	HP Care Pack, услуга по аппаратной поддержке на месте на следующий рабочий день, 2 года
<b>UK932E</b>	HP Care Pack, услуга по аппаратной поддержке на месте на следующий рабочий день, 3 года
<b>UK933PE</b>	HP Care Pack, послегарантийная поддержка, возврат изделия, 1 год
<b>UK935PE</b>	HP Care Pack, послегарантийная поддержка, обмен на следующий рабочий день, 1 год
<b>UK936PE</b>	HP Care Pack, послегарантийная поддержка, услуга по аппаратной поддержке на месте на следующий рабочий день, 1 год

Полный список расходных материалов, дополнительных принадлежностей и услуг приведен на сайте <http://www.hp.com>

<http://www.hp.ru>



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. 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.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 11/08 4AA2-1750RUE

