



Серия цветных принтеров HP LaserJet Pro CP1525

Идеальный выбор для пользователей в домашних и небольших офисах, которым необходим недорогой, удобный в использовании принтер с поддержкой беспроводного подключения, позволяющий печатать цветные документы профессионального качества; и отправлять задания печати с мобильных устройств посредством функции HP ePrint.



Беспроводная печать цветных документов профессионального качества³.

- Встроенный беспроводной интерфейс³ и проводной интерфейс 10/100 Ethernet обеспечивают возможность совместного использования принтера по сети.
- Технология HP ImageREt 3600 и оригинальные картриджи HP с тонером ColorSphere обеспечивают яркие цвета, высокий уровень глянца и четкий текст.
- Функция HP EasyColor позволяет добиться великолепного качества при печати текстов, изображений и графики.
- Стоимость печати черно-белых страниц не превышает аналогичные показатели для черно-белого принтера HP LaserJet².

Быстрая настройка и возможность печатать из любого места¹.

- Функция HP ePrint¹ позволяет печатать с любого мобильного устройства, включая смартфон и ноутбук.
- Этот принтер чрезвычайно удобен в установке и позволяет без промедления приступить к печати.
- Система HP SureSupply обеспечивает удобный заказ картриджей⁴.
- Интуитивная панель управления обеспечивает удобство эксплуатации и обслуживания принтера.

Возможность создавать и печатать маркетинговые материалы своими силами.

- Входящее в комплект программное обеспечение позволяет подсчитать расходы на печать, а инструменты и шаблоны HP расширяют возможности печати.
- Возможность печатать брошюры, почтовые открытки и другие материалы на бумаге различного размера: от 7,6 x 12,7 см до 21,5 x 35,5 см.
- Предварительно настроенные ярлыки позволяют обеспечить максимальное качество печати для данного типа носителя.
- Поддержка использования составных цветов благодаря базовым возможностям подбора цвета.

ecoHIGHLIGHTS

- Снижение энергопотребления до 50% благодаря технологии Instant-on¹.
- Удобная переработка картриджей в более чем 49 странах².
- Превосходные результаты на бумаге из вторсырья.

Соответствие стандарту ENERGY STAR®

¹ Показатели снижения энергопотребления основываются на тестировании HP с использованием метода программы ENERGY STAR® Typical Electricity Consumption (TEC) для продуктов HP LaserJet с технологией Instant-on в сравнении с лучшими конкурентными моделями по состоянию на март 2009 года.

² Программа доступна не во всех странах. Сегодня программа HP Planet Partners по возврату и переработке картриджей HP охватывает свыше 49 стран и регионов в Азии, Европе, Северной и Южной Америке. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/recycle. HP призывает сдавать вычислительное оборудование и расходные материалы на переработку. Управление расходными материалами HP и услуги по переработке упрощают процесс.

www.hp.com/ecosolutions



¹ Требуется Интернет-подключение к принтеру. Данная функция совместима с любым устройством с поддержкой Интернет-подключения и электронной почты. Она требует обновления микропрограммного обеспечения. См. www.hp.com/go/ePrintCenter.

² По сравнению с принтером HP LaserJet Pro P1566/ P1606dn. Предполагается, что цветная печать составляет не менее 30% от всех страниц с содержанием, аналогичным цветному тестовому набору ISO/IEC 19798 (www.iso.org/jtc1/sc28), а общий средний объем заданий составляет три страницы. Показатели ресурса картриджей установлены согласно стандартам ISO/IEC. Фактический ресурс и расходы могут значительно варьироваться в зависимости от напечатанных изображений, числа цветных страниц и других факторов.

³ Встроенный интерфейс для беспроводной сети доступен только в модели HP LaserJet Pro CP1525nw. Производительность беспроводной печати зависит от окружающей среды и расстояния от точки доступа и может быть ограничена во время активных соединений VPN.

⁴ Функции и наличие программы зависят от страны. Дополнительная информация содержится на веб-сайте по адресу www.hp.com/learn/suresupply.

Технические характеристики

Технология печати	Лазерная			
Скорость печати	Ч/б (A4): До 12 стр./мин; В цвете (A4): До 8 стр./мин			
Процессор	600 МГц, Процессор ARM 1156			
Память	128 Мб, Возможность увеличения до 384 Мб			
Разрешение при печати	Черный: До 600 x 600 т/д Цвет: До 600 x 600 т/д			
Качество печати	HP ImageREt 3600			
Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5c, эмуляция HP Postscript уровень 3			
Гарнитуры/шрифты	84 шрифта (49 масштабируемых шрифтов TrueType и 35 PostScript)			
Нагрузка (A4, в месяц)	До 30000 страниц			
Рекомендуемый месячный объем печати (стр.)	от 250 до 1000			
Поля печати	верхнее: 3,5 мм, левое: 3,5 мм, правое: 3,5 мм, нижнее: 3,5 мм			
Управление печатными носителями	Подача	Ёмкость	Вес	Размер
	Лоток 1	лот приоритетной подачи на 1 лист	от 60 до 220 г/м ²	A4, A5, A6, B5 (ISO, JIS), 10 x 15 см, почтовые открытки (JIS, одиночные и двойные); конверты (DL, C5, B5); 76 x 127 мм – 216 x 356 мм
	Лоток 2	150 листов; 50 прозрачных пленок; 50 почтовых открыток; 10 конвертов	от 60 до 163 г/м ²	A4, A5, A6, B5 (ISO, JIS), 10 x 15 см; 76 x 127 мм – 216 x 356 мм
	Двусторонняя печать: С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)	Приём: Листы: До 125. Конверты: до 10. Прозрачные плёнки: до 50		
Типы печатных носителей	Бумага (для цветной печати, документов, брошюр, бланков, гляцевая, фотобумага, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), пленки, наклейки, конверты, картон			
Панель управления	CP1525n: 2-строчный 16-символьный ЖК-дисплей 4,7 см на передней панели; 5 кнопок (отмена задания, левая стрелка, правая стрелка, выбор, назад); 2 светодиодных индикатора (внимание, готовность); CP1525nw: 2-строчный 16-символьный ЖК-дисплей 4,7 см на передней панели; 5 кнопок (отмена задания, левая стрелка, правая стрелка, выбор, назад); 3 светодиодных индикатора (внимание, готовность, беспроводное соединение); кнопка WPS;			
Интерфейс соединения	CP1525n: 1 скоростной порт USB 2.0; 1 встроенный порт 10/100 Ethernet; CP1525nw: 1 скоростной порт USB 2.0; 1 встроенный порт 10/100 Ethernet; 1 модуль беспроводной связи 802.11 b/g/n;			
Поддерживаемые сетевые протоколы	CP1525n: Через встроенное сетевое решение: TCP/IP, IPv4, IPv6; Печать: протокол TCP/IP через порт 9100 (прямой режим), LPD (только поддержка очереди без обработки), Web Services Printing; Обнаружение: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Конфигурирование IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (без сохранения состояния); CP1525nw: Через встроенное сетевое решение: TCP/IP, IPv4, IPv6; Печать: протокол TCP/IP через порт 9100 (прямой режим), LPD (только поддержка очереди без обработки), Web Services Printing; Обнаружение: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Конфигурирование IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (без сохранения состояния); Беспроводное соединение: 802.11 b/g/n, WPS;			
Совместимость с операционными системами	ОС, поддерживающие полную установку ПО: Windows® 7 (32/64-разрядная), Windows Vista® (32/64-разрядная), Microsoft® Windows® XP 32-разрядная (SP2 или выше); ОС, поддерживающие только установку драйверов: Microsoft® Windows® Server 2008 (32/64-разрядная), Server 2003 32-разрядная (SP3 или выше); 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) (требуется программа автоматической установки); HP-UX 11 и Solaris® 8/9 Опционально: http://www.hp.com/support/ljcp1520series , нажмите на ссылку Загрузка программного обеспечения и драйверов			

Информация о заказе

CE874A	Принтер HP Color LaserJet Pro CP1525n; предустановленные начальные черные, голубые, пурпурные и желтые картриджи HP Color LaserJet с тонером ColorSphere для печати 750 страниц; компакт-диск с ПО для устройства и электронной документацией; руководство по установке, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийное руководство); шнур питания
CE875A	Принтер HP Color LaserJet Pro CP1525nw; предустановленные начальные черные, голубые, пурпурные и желтые картриджи HP Color LaserJet с тонером ColorSphere для печати 750 страниц; компакт-диск с ПО для устройства и электронной документацией; руководство по установке, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийное руководство); шнур питания; кабель USB



Технические характеристики

Совместимость с сетевыми операционными системами	ОС, поддерживающие полную установку ПО: Windows® 7 (32/64-разрядная), Windows Vista® (32/64-разрядная), Microsoft® Windows® XP 32-разрядная (SP2 или выше); ОС, поддерживающие только установку драйверов: Microsoft® Windows® Server 2008 (32/64-разрядная), Server 2003 32-разрядная (SP3 или выше); 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, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 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) (требуется программа автоматической установки); HP-UX 11 и Solaris® 8/9
Минимальные системные требования	Windows® 7, Windows Vista®: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, ОЗУ 1 Гб (32-разрядная) или 2 Гб (64-разрядная), 200 Мб свободного места на жестком диске, привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, сетевой порт или порт USB; Microsoft® Windows® XP (32-разрядная) с пакетом обновления 2: процессор Pentium® 233 МГц, ОЗУ 512 Кб (32-разрядная) или 2 Гб (64-разрядная), 200 Мб свободного места на жестком диске, привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, сетевой порт или порт USB, Mac OS X v10.5.8, v10.6; Процессор PowerPC G4, G5 или Intel® Core; ОЗУ 256 Мб; 300 Мб свободного пространства на жестком диске; Привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету; сетевой порт или порт USB
Программное обеспечение	Windows® Full Software Solution, универсальные драйверы печати HP, HP Basic Colour Match, HP PrintView, HP Eco Solutions Print Console, Mac Software Solution, Linux Software Solution, драйвер печати Unix
Управление принтером	Windows®: HP Toolbox FX (установка по умолчанию), SNP Alerts (минимальная установка), HP Web Jetadmin (загрузка); Mac: HP Utility
Уровень шума	Акустическая мощность: 6,1 бел (А) Акустическое давление: 48 дБ (А)
Питание	Требования: Напряжение на входе: 220-240 В перем. тока (+/-10%), 50 Гц (+/-3 Гц). Расход: 295 Вт (печать), 12,5 Вт (режим ожидания), 5,5 Вт (спящий режим), 0,2 Вт (выключено вручную). Обычное потребление энергии – 1,208 кВт·ч в неделю
Размеры (ш x г x в)	Без упаковки: CP1525n : 399 x 453 x 254 мм; CP1525nw : 399 x 453 x 254 мм; В упаковке: CP1525n : 500 x 333 x 550 мм; CP1525nw : 500 x 333 x 550 мм;
Вес	Без упаковки: CP1525n : 18,1 кг; CP1525nw : 18,2 кг; В упаковке: CP1525n : 22,27 кг; CP1525nw : 22,27 кг;
Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 15 до 32,5° С. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 20 до 27° С. Влажность при эксплуатации: 10 – 80% относительной влажности. Рекомендуемая рабочая влажность: 20 – 70% относительной влажности. Температура хранения: От -20 до 40° С. Влажность при хранении: От 10 до 95% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296: Звуковая мощность: LwAd6, 1 бел (А)
Средства обеспечения безопасности	CP1525n : Защищенный паролем встроенный веб-сервер, активация/блокировка сетевых портов, смена пароля сообщества SNMPv1; CP1525nw : Беспроводное соединение: WEP (128 бит), WPA/WPA2 – Personal (AES, TKIP), защищенный паролем встроенный веб-сервер, активация/блокировка сетевых портов, смена пароля сообщества SNMPv1;
Сертификаты продукта	Сертификаты по безопасности: IEC 60950-1 (международный); EN 60950-1+A11 (ЕС); IEC 60825-1+A1+A2; лицензия GS (Европа); EN 60825-1+A1+A2 (класс 1 для лазерных/светодиодных устройств); Директива Low Voltage Directive 2006/95/EC с маркировкой CE (Европа); другие разрешения по безопасности в соответствии с требованиями конкретных стран Сертификаты по электромагнитной совместимости: CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Класс В, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC часть 47 CFR, GB9254-2008, директива EMC 2004/108/EC с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах
Гарантия	Ограниченная гарантия на 1 год, обмен изделия. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

Информация о заказе

Дополнительные принадлежности	
CB423A	144-контактная память HP 256 Мб DDR2 DIMM
Расходные материалы для лазерных принтеров	
CE320A	Картридж HP 128A LaserJet, черный Средний ресурс черного картриджа – 2000 стандартных страниц. Значение ресурса картриджа указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798.
CE321A	Картридж HP 128A LaserJet, голубой Средний ресурс композитного картриджа голубого/желтого/пурпурного цвета – 1300 стандартных страниц. Значение ресурса картриджа указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798.
CE322A	Картридж HP 128A LaserJet, желтый Средний ресурс композитного картриджа голубого/желтого/пурпурного цвета – 1300 стандартных страниц. Значение ресурса картриджа указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798.
CE323A	Картридж HP 128A LaserJet, пурпурный Средний ресурс композитного картриджа голубого/желтого/пурпурного цвета – 1300 стандартных страниц. Значение ресурса картриджа указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798.

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

Сервис и поддержка

UM137E HP Care Pack, обмен (стандартное время обработки заказа), 3 года
UM133E HP Care Pack, обмен на следующий рабочий день, 3 года
UM139E HP Care Pack, возврат на склад, 3 года (UM137E: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания. UM133E: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия. UM139E: страны Балтии, Болгария, Чехия, заморские владения Франции, ЕЕМ, Греция, Венгрия, Израиль, Мальта, МЕМА, Молдова, Польша, Румыния, Южная Африка, Россия, Словакия, Словения, Турция)

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.

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



© Copyright 2010 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.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 10/10 4AA3-1030RUE

