



Серия принтеров HP Color LaserJet Enterprise CP5525

Идеальный выбор для рабочих групп и отделов в крупных предприятиях, государственных организациях и компаниях среднего размера, которым необходим удобный цветной принтер с лотками большой емкости, позволяющий печатать стандартные офисные документы и широкоформатные материалы.



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525n



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525dn



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525xh

Цветная печать на носителях различного формата: от почтовых открыток до плакатов.

- Возможность расширить ассортимент услуг: принтеры этой серии позволяют печатать высококачественные презентации, отчеты и маркетинговые материалы на носителях различного типа и формата: от почтовых открыток до бумаги формата SRA3.
- Общая входная емкость до 2350 листов обеспечивает надежную печать больших объемов без необходимости частой замены бумаги¹.
- Функция автоматического распознавания носителей. Технология HP Advanced Auto Media Sensing выполняет автоматическую настройку параметров печати в зависимости от типа и формата бумаги.
- Модуль автоматической двусторонней печати повышает производительность и эффективность работы².

Высокопроизводительная цветная печать великолепного качества.

- Пользователи могут печатать документы формата A4 со скоростью до 30 стр./мин.
- Технология Instant-on обеспечивает быстрый выход первой страницы – 10 секунд из режима готовности и 16 секунд из режима энергосбережения.
- Технологии HP EasyColor и HP ImageREt гарантируют неизменно высокое качество печати текстовых документов, графики и изображений с глянцевым покрытием.
- Оригинальные картриджи HP LaserJet с тонером HP ColorSphere позволяют с равным успехом печатать четкие чертежи и яркие цветные изображения.

Простота эксплуатации и управления.

- Сделайте процесс печати максимально мобильным с помощью решения HP ePrint³.
- Эти принтеры включают надежные функции защиты и удобный интерфейс для работы в гигабитной сети.
- ПО HP Web Jetadmin позволяет удаленно управлять парком принтеров, а технология управления доступом к цвету HP обеспечивает контроль доступа к режиму цветной печати для разумной экономии.
- Порт USB обеспечивает прямую печать с флэш-накопителей. Высокопроизводительный защищенный жесткий диск HP надежно защищает важные данные⁴.

Снижение негативного воздействия на окружающую среду.

- Встроенные картриджи обеспечивают сокращение отходов благодаря отсутствию коробок, упаковочных материалов или руководств.
- Функция двусторонней печати позволяет снизить негативное воздействие на окружающую среду и сэкономить до 50% бумаги².
- Программа HP Planet Partners предоставляет удобные возможности возврата и переработки картриджей⁵.
- Экологическая упаковка HP ClearView помогает снизить количество упаковочных материалов⁶.

¹ Дополнительный лоток на 500 листов продается отдельно для моделей n и dn.

² Модуль автоматической двусторонней печати входит в стандартную комплектацию моделей dn и xh.

³ Требуется Интернет-подключение к принтеру. Функция работает с любым устройством, имеющим доступ к Интернету и электронной почте. Время печати может отличаться. Со списком поддерживаемых документов и типов изображений можно ознакомиться на сайте www.hp.com/go/eprintcenter. Для некоторых моделей HP LaserJet требуется обновление микропрограммного обеспечения.

⁴ Дополнительный высокопроизводительный защищенный жесткий диск HP продается отдельно для моделей n и dn.

⁵ 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. Дополнительные сведения см. на веб-сайте: www.hp.com/recycle.

⁶ Упаковка HP ClearView доступна только для моделей xh.

Обзор продукта

Принтер серии HP Color LaserJet Enterprise CP5525

- 1 интуитивная панель управления с 4-строчным цветным дисплеем
- 2 верхний выходной лоток на 300 листов
- 3 одна крышка для удобной установки картриджей
- 4 многоцелевой лоток на 100 листов, распознающий размеры бумаги вплоть до SRA3
- 5 лоток 2 для бумаги на 250 листов
- 6 лоток 3 на 500 листов
- 7 три входных лотка на 500 листов и подставкой на 2350 листов
- 8 порт USB 2.0 для быстрой печати
- 9 встроенный модуль автоматической двусторонней печати
- 10 порт Hi-Speed USB 2.0 для прямого подключения к принтеру
- 11 встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet
- 12 ОЗУ 1 Гб и процессор 800 МГц
- 13 высокопроизводительный безопасный жесткий диск HP
- 14 один свободный слот EIO



Кратко о каждой серии



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525n

- Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525n: скорость печати до 30 стр./мин. в цветном режиме и до 30 стр./мин. в черно-белом режиме
- качество печати до 600 x 600 точек на дюйм с технологией HP ImageREt 3600
- 1 Гб ОЗУ
- процессор 800 МГц
- 1 порт Hi-Speed USB 2.0
- 1 порт USB 2.0 для быстрой печати
- 8 Гб SSD (твердотельный накопитель)
- встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet
- многоцелевой лоток на 100 листов
- входной лоток 2 на 250 листов
- входной лоток 3 на 500 листов



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525dn

- Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525dn: аналогично модели CP5525n плюс модуль автоматической двусторонней печати.



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525xh

- Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525xh: соответствует модели CP5525n только с поддержкой двусторонней печати
- дополнительные входные лотки 4, 5 и 6 на 3 x 500 листов
- высокопроизводительный безопасный жесткий диск HP 250 Гб (AES-128)

Рекомендуемые аксессуары



CE860A Лоток для бумаги на 500 листов для HP Color LaserJet

Простой в установке лоток для бумаги позволяет печатать больше страниц без необходимости заправки бумаги. Кроме того, он поддерживает два типа бумажных носителей.



J8019A Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP

Безопасность бизнеса означает защиту информации. Высокопроизводительный безопасный жесткий диск с интерфейсом EIO HP с замком типа Kensington позволяет легко защитить ценные данные на принтере или многофункциональном устройстве HP при сохранении оптимальной производительности.



J8021A Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Принтеры и МФУ HP поддерживают как проводные, так и беспроводные сети. Для защиты отправляемых на печать документов используется протокол IPSec, стандарт 802.11x и несколько дополнительных средств шифрования. Удобство установки, настройки и управления.



J7934G Сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet

Внутренний сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet отличается усовершенствованной системой защиты и лучшей производительностью. Он позволяет без труда организовать совместный доступ к принтерам HP с разъемами EIO по локальной сети или через Интернет.



J7961G Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

Этот сервер печати Gigabit EIO поддерживает протоколы IPv6, IPv4 и IPsec, обеспечивая надежную работу сетевых периферийных устройств. Он оснащен эффективными функциями обеспечения безопасности и позволяет передавать данные по сети со скоростью до 1000 Мб/с.



J8007G Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g

Сервер печати HP Jetdirect 690n Wireless 802.11g предлагает проводную и беспроводную связь. Технология IPsec предлагает усовершенствованный метод проверки подлинности и шифрования, который обеспечивает надежную защиту, легкость в управлении и совместимость с вашей ИТ-инфраструктурой.

Информация о заказе



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525n (CE707A)

Принтер HP Color LaserJet CP5525n; картриджи (по одному: черный, голубой, пурпурный, желтый); лоток 2 на 250 листов для принтеров HP Color LaserJet; лоток 3 на 500 листов для принтеров HP Color LaserJet; компакт-диски с программным обеспечением и руководством пользователя в электронном формате; документация (включая руководства по началу работы); шнур питания



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525dn (CE708A)

Принтер HP Color LaserJet CP5525dn; картриджи (по одному: черный, голубой, пурпурный, желтый); лоток 2 на 250 листов для принтеров HP Color LaserJet; лоток 3 на 500 листов для принтеров HP Color LaserJet; компакт-диски с программным обеспечением и руководством пользователя в электронном формате; документация (включая руководства по началу работы); шнур питания



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP5525xh (CE709A)

Принтер HP Color LaserJet CP5525xh; картриджи (по одному: черный, голубой, пурпурный, желтый); лоток 2 на 250 листов для принтеров HP Color LaserJet; лоток 3 на 500 листов для принтеров HP Color LaserJet; устройство подачи документов HP Color LaserJet на 3 x 500 листов и подставка; защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP; компакт-диски с программным обеспечением и руководством пользователя в электронном формате; документация (включая руководства по началу работы); шнур питания

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Дополнительные принадлежности

CE860A	Лоток для бумаги на 500 листов для HP Color LaserJet
J8019A	Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP

Расходные материалы

CE270A	Картридж с тонером HP 650A LaserJet, черный Средний ресурс черного картриджа – 13 500 стандартных страниц. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати.
CE271A	Картридж с тонером HP 650A LaserJet, голубой Средний ресурс композитного картриджа голубого/желтого/пурпурного цвета – 15 000 стандартных страниц. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати.
CE272A	Картридж с тонером HP 650A LaserJet, желтый Средний ресурс композитного картриджа голубого/желтого/пурпурного цвета – 15 000 стандартных страниц. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати.
CE273A	Картридж с тонером HP 650A LaserJet, пурпурный Средний ресурс композитного картриджа голубого/желтого/пурпурного цвета – 15 000 стандартных страниц. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати.
CE980A	Устройство для сбора тонера с принтеров HP Color LaserJet CE980A До 150 000 страниц
CE977A	Комплект модуля термического закрепления CE977A для принтеров HP Color LaserJet (на 110 В) До 150 000 страниц
CE978A	Комплект модуля термического закрепления CE978A для принтеров HP Color LaserJet (на 220 В) До 150 000 страниц
CE979A	Комплект для переноса изображения HP Color LaserJet CE979A До 150 000 страниц

Подсоединяемость

J8021A	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
J7934G	Сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7961G	Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J8007G	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g

Сервис и поддержка

UV276E	UV276E HP Care Pack, обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CP5520 в течение 4 часов, 13x5, 3 года
UX964E	HP Care Pack, обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CP5520 на следующий рабочий день, 3 года
UV280E	HP Care Pack, обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CP5520 на следующий рабочий день, 4 года
UV279E	HP Care Pack, обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CM4540 на следующий рабочий день, 5 лет
UV269PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CP5520 на следующий рабочий день, 1 год
UV268PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CP5520 на следующий рабочий день, 2 года
UV271PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание оборудования Color LaserJet Enterprise CP5520 в течение 4 часов, 13x5, 1 год.

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

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.



Технические характеристики

Технология печати	Лазерная		
Скорость печати	Время выхода первой страницы: Черный: За 10 с, Цветная: За 10 с A4: Черный: До 30 стр./мин, Цветная: До 30 стр./мин Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого комплекта тестовых документов. Дополнительную информацию см. на сайте http://www.hp.com/go/printerclaims . Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.		
Процессор	800 МГц, Intel® X86-VR		
Память	1 Гб, Возможность расширения отсутствует		
Печать	<p>Качество HP ImageREt 3600</p> <p>Разрешение Черный: До 600 x 600 т/д, Цветная: До 600 x 600 т/д</p> <p>Языки управления принтером HP PCL 6, HP PCL 5c (драйвер HP PCL 5c доступен только для загрузки с веб-сайта), эмуляция HP Postscript уровень 3, печать файлов PDF (версии 1.4)</p> <p>Гарнитуры/шрифты 105 внутренних масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL, 92 внутренних масштабируемых шрифта в эмуляции HP Postscript уровень 3 (встроенный символ евро); дополнительные наборы шрифтов можно загрузить через карты флэш-памяти других производителей</p> <p>Нагрузка (A4, в месяц) До 120,000 страниц</p> <p>Рекомендуемый месячный объем печати (стр.) 2500 – 10000</p> <p>Поля печати Сверху: 5 мм, Слева: 5 мм, Справа: 5 мм, Снизу: 5 мм</p>		
Управление печатными носителями	Подача	Ёмкость	Вес
	Лоток 1	листы: 100; прозрачные пленки: 50; конверты: 10	от 60 до 220 г/м ²
	Лоток 2	листы: 250; прозрачные пленки: 50	60 – 120 г/м ² (обычная бумага), до 160 г/м ² (бумага с покрытием)
	Лоток 3	кол-во листов: 500	60 – 120 г/м ² (обычная бумага), до 160 г/м ² (бумага с покрытием)
	Двусторонняя печать:	CP5525n: С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов); CP5525dn: Автоматически (в комплекте поставки); CP5525xh: Автоматически (в комплекте поставки);	CP5525n: 60 – 120 г/м ² (обычная бумага), до 160 г/м ² (бумага с покрытием); CP5525dn: 60 – 120 г/м ² (обычная бумага), до 160 г/м ² (бумага с покрытием); CP5525xh: 60 – 120 г/м ² (обычная бумага), до 160 г/м ² (бумага с покрытием);
	Приём:	Листы: До 300 листов. Конверты: До 40 конвертов. Прозрачные плёнки: До 300 листов	Размер A3; A4; A5; B4 (JIS); B5; B5 (JIS); C5; DL; SRA3 A3; A4; A5; B4 (JIS); B5; B5 (JIS); C5; DL A3; A4; A5; B4 (JIS); B5; B5 (JIS); C5; DL A3; A4; B4; B5 (JIS); SRA3
Типы печатных носителей	Бумага (повышенной, средней, малой плотности, глянцевая, плотная, глянцевая повышенной плотности, высокогля-я для изображений, обычная, из вторсырья, прочная), конверты, наклейки, картон, прозрачные пленки		
Интерфейс соединения	1 скоростной порт USB 2.0; 1 порт Gigabit Ethernet 10/100/1000, IPv6, BiDi; 1 слот EIO		
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6: совместимость с Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 или выше), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; другие: NetWare NDS, Bindery, NLDAP, iPrint		
Совместимость с операционными системами	Windows® 7 (32/64-разрядная); Windows Vista® (32/64-разрядная); Microsoft® Windows® XP (32/64-разрядная, SP2 или выше), Server 2008 (32/64-разрядная) и 2008 R2 Edition, Server 2003 (32/64-разрядная), Citrix® и терминальные службы Windows® (см. техническое описание на сайте http://www.hp.com/go/upd , вкладка "Documentation" (Документация)); Novell® (см. http://www.novell.com/iprint/); Mac OS X v10.4 или выше; Linux (см. http://www.hplip.net/); UNIX, типы устройств SAP Опционально: Обновленные версии драйверов для всех поддерживаемых операционных систем доступны на веб-сайте http://www.hp.com/support/cljcp5525 . При отсутствии доступа к Интернету см. инструкцию по поддержке, входящую в комплект поставки		
Совместимость с сетевыми операционными системами	Windows® 7 (32/64-разрядная); Windows Vista® (32/64-разрядная); Microsoft® Windows® XP (32/64-разрядная, SP2 или выше), Server 2008 (32/64-разрядная) и 2008 R2 Edition, Server 2003 (32/64-разрядная), Citrix® и терминальные службы Windows® (см. техническое описание на сайте http://www.hp.com/go/upd , вкладка "Documentation" (Документация)); Novell® (см. http://www.novell.com/iprint/); Mac OS X v10.4 или выше; Linux (см. http://www.hplip.net/); UNIX, типы устройств SAP		
Минимальные системные требования	Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP SP2 или выше, Server 2003, Server 2008; системные требования для оборудования, совместимого с данными операционными системами, см. на сайте http://www.microsoft.com ; 220 Мб свободного места на жестком диске, Mac OS X v10.4 или выше; системные требования для оборудования, совместимого с данными операционными системами, см. на сайте http://www.apple.com ; 150 Мб свободного места на жестком диске		
Программное обеспечение	Драйверы принтера и программа установки на компакт-диске; драйвер принтера Windows® (дискретный драйвер HP PCL 6), система предупреждений SNP, драйвер принтера Mac		
Панель управления	Панель управления с 4-строчным цветным ЖК-дисплеем диагональю 5,2 см для отображения графики и текста; 7 кнопок управления заданиями (Menu (меню), Select (выбор), Stop (остановить), Back/Exit (назад/выход), Help (справка), стрелки вверх и вниз); 3 светодиодных индикатора состояния (Attention (внимание), Data (данные), Ready (готовность)); улучшенная справка с анимацией; порт USB с крышкой		
Управление принтером	HP Web Jetadmin; Status Notification Pop-up (SNP) для доменов с числом пользователей менее 100		
Управление безопасностью	Защита управления: SNMPv3, SSL/TLS, аутентификация 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/Firewall с аутентификацией на основе сертификатов, предварительно распределенных ключей и протокола Kerberos; поддержка конфигурации WJA-10 IPsec с помощью модуля расширения IPsec		
Питание	Встроенный блок питания; Требования: Напряжение на входе: 220 – 240 В переменного тока (-10/+6%), 50/60 Гц (+/-2 Гц). Расход: 620 Вт (рабочий режим), 62 Вт (режим ожидания), 19,5 Вт (спящий режим), 0,5 Вт (выключено вручную) Обычное потребление энергии (TEC): 5,644 кВт·ч в неделю		
Размеры (ш x г x в)	Без упаковки: CP5525n: 544 x 586 x 465 мм; CP5525dn: 544 x 586 x 465 мм; CP5525xh: 745 x 688 x 885 мм; В упаковке: CP5525n: 995 x 767 x 822 мм; CP5525dn: 995 x 767 x 822 мм; CP5525xh: 979 x 797 x 1359 мм;		
Вес	Без упаковки: CP5525n: 53,3 кг; CP5525dn: 53,5 кг; CP5525xh: 84 кг; В упаковке: CP5525n: 85 кг; CP5525dn: 85 кг; CP5525xh: 168 кг;		
Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 15 до 27° С. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 17 до 25° С. Влажность при эксплуатации: От 10 до 70% относительной влажности. Рекомендуемая рабочая влажность: От 30 до 70% относительной влажности. Температура хранения: От 0 до 35° С. Влажность при хранении: От 10 до 90% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296: Звуковая мощность: LwA6,6 бел (по шкале A)		
Уровень шума	Акустическая мощность: 6,6 бел (по шкале A) Акустическое давление: 49 дБ (A)		
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/ЕС с маркировкой CE (Европа); другие разрешения по безопасности, требуемые в отдельных странах Сертификаты по электромагнитной совместимости: CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006 +A1 Класс А, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1 +A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC статья 47 CFR, GB 9254-2008, директива EMC 2004/108/ЕС с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах		
Гарантия	1 год, обслуживание на следующий день у заказчика. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.		

<http://www.hp.com/ru>
<http://www.hp.com/go/cljcp5525>



© 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.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 01/12 4AA3-1049RUE

ecoHIGHLIGHTS

- Снижение энергопотребления до 50% благодаря технологии Instant-on¹.
- Оригинальные тонеры HP и технологии HP профессиональной передачи цвета позволяют избавиться от необходимости повторной печати.
- Сокращение расхода бумаги до 50% с помощью модуля автоматической двусторонней печати².
- Удобная программа переработки картриджей в 53 странах мира.

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 Модуль автоматической двусторонней печати входит в стандартную комплектацию моделей fn и xh. HP призывает давать вычислительное оборудование и расходные материалы на переработку. Управление расходными материалами HP и услуги по переработке упрощают процесс ответственной ликвидации оборудования.

www.hp.com/ecosolutions

49

