



Серия принтеров HP Color LaserJet Enterprise CP4025

Идеально подходит для небольших управляемых рабочих групп (до 15 пользователей) в корпорациях и компаниях малого и среднего бизнеса, которым необходимы сетевые принтеры для печати высококачественных цветных документов формата А4 на высокой скорости.



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025n



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn

Высокая производительность.

- Повышение эффективности работы благодаря скорости печати до 35 стр./мин в формате А4 и быстрый вывод первой страницы (9,5 секунд) благодаря технологии Instant-on¹.
- Обработка большого количества заданий печати с высокой скоростью.
- Благодаря памяти объемом 512 МБ с возможностью увеличения до 1 ГБ (1024 МБ) принтер может хранить и обрабатывать большие очереди документов.
- Возможность простой и быстрой интеграции лучших в своем классе сетевых функций и средств защиты в существующую систему печати.
- Возможность увеличить количество IP-адресов сети благодаря протоколу IPv6.

Четкие изображения профессионального качества.

- Технология HP ImageREt 3600 и разрешение до 1200 x 1200 т/д обеспечивают качественную, точную передачу полутонов и четкое воспроизведение текста и изображений.
- Улучшенный универсальный драйвер печати HP и функция HP EasyColor² упрощают процесс печати и помогают сэкономить время, необходимое для настройки.
- Оригинальные расходные материалы HP для достижения неизменно высоких результатов.
- Передовая технология управления доступом к цвету³ HP позволяет эффективно контролировать расходы на цветную печать; Вы сможете разрешить или полностью запретить доступ к цветной печати для пользователей или приложений.

Удобство эксплуатации.

- Эффективная печать документов благодаря функции автоматической двусторонней печати⁴ и емкости подачи 600 листов с возможностью увеличения до 1 100 листов⁵.
- Панель с четырехстрочным цветным дисплеем обеспечивает простоту и удобство эксплуатации.
- Передовая технология определения типа носителя HP автоматически регулирует настройки в зависимости от типа подаваемой бумаги, обеспечивая удобство эксплуатации для нескольких пользователей.
- Благодаря инновациям и неизменно превосходному качеству печати принтеры HP LaserJet вот уже двадцать пять лет остаются брендом, которому пользователи действительно доверяют.

¹ Технология Instant-on сокращает время на разогрев из режима энергосбережения, обеспечивая 50-процентную экономию электроэнергии по сравнению с конкурирующими моделями лазерных принтеров.

² Функция HP EasyColor используется на универсальных драйверах печати HP. Бесплатная загрузка с сайта: www.hp.com/go/upd

³ Функции управления доступом к цвету зависят от устройства. В декабре 2007 г. лаборатория Buyer's Lab вручила компании HP награду за выдающиеся достижения в области разработки технологий управления цветом.

⁴ Только для модели dn.

⁵ В моделях n и dn стандартная емкость подачи составляет 600 листов с возможностью увеличения до 1 100 листов с использованием дополнительного лотка на 500 листов.

Обзор продукта

Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn

1. Панель управления с четырехстрочным цветным дисплеем
2. Лоток приема на 500 листов
3. Передняя дверца для удобного доступа к четырем функционально законченным картриджам HP
4. Встроенный модуль автоматической двусторонней печати (только модель CP4025dn)
5. Лоток 2 на 500 листов
6. Универсальный лоток на 100 листов для нестандартных носителей плотностью до 220 г/м²
7. Порт Hi-Speed USB 2.0
8. Встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet
9. 512 МБ памяти и процессор 800 МГц для быстрой обработки сложных заданий
10. Один свободный слот EIO
11. Слот для защитного замка



Кратко о каждой серии



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025n

- Скорость печати в черно-белом и цветном режимах до 35 стр./мин
- ImageREt 3600
- фактическое разрешение 1200 x 1200 т/д
- встроенный сервер печати HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet (стандартно)
- стандартный объем памяти 512 МБ с возможностью увеличения до 1024 МБ
- процессор 800 МГц
- стандартная емкость подачи 600 листов с одним входным лотком на 500 листов и одним многоцелевым лотком на 100 листов



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn

- HP Color LaserJet CP4025dn: модель HP Color LaserJet CP4025n с автоматической двусторонней печатью

Рекомендуемые аксессуары



CC422A Лоток для HP Color LaserJet вместимостью в 500 страниц

Тратьте меньше времени на загрузку бумаги и больше времени на сам процесс печати. Устройство подачи бумаги на 500 листов и стойка для принтеров HP Color LaserJet CP4020 и CP4520 и МФУ HP Color LaserJet CM4540 обеспечивают высокопроизводительную печать в многопользовательской среде.



CC425A 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.



CC497A Лоток для вставки почтовых открыток HP LaserJet

HP предлагает идеальное решение для клиентов, регулярно печатающих открытки формата 10 x 15 см – лоток подачи носителей HP формата почтовой открытки (для лотка 3).



CE467A HP 512 M6 DDR2 DIMM x32, 200 контактов

Большой объем встроенной памяти принтера HP позволяет повысить производительность печати сложных документов и файлов, таких как цветные презентации, двусторонние материалы, веб-страницы и PDF-файлы с большим количеством графики.



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.



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.

Информация о заказе



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025n (CC489A)

Принтер; шнур питания; универсальный лоток на 100 листов; лоток подачи на 500 листов; Встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Черный картридж для принтеров HP LaserJet (~8500 страниц); Голубые, желтые и пурпурные картриджи с тонером HP ColorSphere для принтеров HP Color LaserJet (~11 000 страниц); Руководство по установке аппаратного и программного обеспечения; Компакт-диск с драйверами и документацией



Принтер HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn (CC490A)

Принтер; шнур питания; универсальный лоток на 100 листов; лоток подачи на 500 листов; Встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Картридж для принтеров HP LaserJet (~8 500 страниц) с черным тонером; Голубые, желтые и пурпурные картриджи с тонером HP ColorSphere для принтеров HP Color LaserJet (~11 000 страниц); Руководство по установке аппаратного и программного обеспечения; Компакт-диск с драйверами и документацией; Устройство автоматической двусторонней печати

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Дополнительные принадлежности

CC422A	Лоток для HP Color LaserJet вместимостью в 500 страниц
CC425A	Лоток для бумаги на 500 листов для HP Color LaserJet
CC497A	Лоток для вставки почтовых открыток HP LaserJet
CE467A	HP 512 M6 DDR2 DIMM x32, 200 контактов
J8019A	Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP
J7972G	Параллельная плата HP 1284B

Расходные материалы

CE260A	Картридж с тонером HP 647A LaserJet, черный Средний ресурс картриджа – 8500 стандартных страниц. Заявленный ресурс определен в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798*
CE261A	Картридж с тонером HP 648A LaserJet, голубой Средний ресурс картриджа – 11000 стандартных страниц. Заявленный ресурс определен в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798*
CE262A	Картридж с тонером HP 648A LaserJet, желтый Средний ресурс картриджа – 11000 стандартных страниц. Заявленный ресурс определен в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798*
CE263A	Картридж с тонером HP 648A LaserJet, пурпурный Средний ресурс картриджа – 11000 стандартных страниц. Заявленный ресурс определен в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798*
CE265A	Комплект для сбора тонера HP Color LaserJet CE265A (36 000 страниц) Ресурс блока для сбора тонера приблизительно 36000 страниц (реальные показатели могут значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений, используемых печатных носителей, условий окружающей среды и других факторов).
CE246A	Комплект модуля термического закрепления изображения на 110 В для принтеров HP Color LaserJet CE246A (ресурс 150 000 страниц)
CE247A	Комплект модуля термического закрепления изображения на 220 В для принтеров HP Color LaserJet CE247A (ресурс 150 000 страниц)
CE249A	Комплект модуля переноса изображений для принтеров HP Color LaserJet CE249A (ресурс 150 000 страниц)

Печатные носители

CNP370	Бумага HP для цветной лазерной печати, 90 г/м ² , 500 листов/A4/210 x 297 мм
CG964A	Глянцевая профессиональная бумага HP для лазерной печати плотностью 120 gsm – 250 листов/A4/210 x 297 мм
CG966A	Глянцевая фотобумага HP для профессиональной лазерной печати плотностью 200 г/см – 100 листов/A4/210 x 297 мм

Подсоединяемость

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
J8021A	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Сервис и поддержка

UG825E	HP Care Pack, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 3 года
UG826E	HP Care Pack, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 4 года
UG827E	HP Care Pack, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 5 лет
UG829E	HP Care Pack, выезд к заказчику в тот же рабочий день, 4 часа, техническая поддержка на месте в режиме 13x5, 3 года
UG832PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 1 год
UG833PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание, выезд к заказчику в тот же рабочий день, 4 часа, техническая поддержка на месте в режиме 13x5, 1 год
UK659E	HP Care Pack, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день (максимум 3 комплекта), 3 года
UN501E	HP Care Pack, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день (максимум 4 комплекта), 4 года
UN517E	HP Care Pack, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день (максимум 5 комплектов), 5 лет
UT807PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание, техническая поддержка с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 2 года

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

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 9,5 с (из режима готовности), Цветная: За 9,5 с (из режима готовности) A4 Черный: До 35 стр./мин, Цветная: До 35 стр./мин Точная скорость варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.		
Процессор	800 МГц, Intel® E80578		
Память	512 Мб, Возможность увеличения объема памяти до 1 Гб (1024 Мб) с помощью одного 200-контактного слота x32 SODIMM, Ёмкость жёсткого диска: Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP EIO (дополнительно)		
Разрешение при печати	Черный: До 1200 x 1200 т/д Цвет: До 1200 x 1200 т/д		
Качество печати	HP ImageREt 3600		
Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5c, эмуляция HP Postscript уровня 3, прямая печать файлов PDF версии 1.4		
Гарнитуры/шрифты	93 встроенных масштабируемых шрифта TrueType в HP PCL и эмуляция HP Postscript уровня 3		
Нагрузка (A4, в месяц)	До 100 000 страниц		
Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	2000 - 7500		
Поля печати	верхнее: 4,3 мм, левое: 4,3 мм, правое: 4,3 мм, нижнее: 4,3 мм		
Управление печатными носителями	Подача	Ёмкость	Вес
	Поток 1	Листы, бумага (75 г/м ²): 100; наклейки, прозрачные пленки, картон (163 г/м ²): 50; картон (216 г/м ²): 30; конверты: 10	от 60 до 220 г/м ²
	Поток 2	Листы, бумага (75 г/м ²): 500; глянцевая бумага (160 г/м ²): 300; глянцевая бумага (160 г/м ²): 250; глянцевая бумага (220 г/м ²): 100	60 – 120 г/м ² (обычная бумага); 105 – 220 г/м ² (глянцевая бумага)
	Двусторонняя печать:	CP4025n:С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов); CP4025dp:Автоматически (в комплекте поставки)	60 – 120 г/м ² (обычная бумага); 105 – 220 г/м ² A4; A5; B5 (JIS) (глянцевая бумага)
	Приём:	Листы: До 500 листов. Конверты: До 30 конвертов. Прозрачные пленки: До 100 листов	
Типы печатных носителей	Бумага (обычная, легкая, с покрытием, из вторсырья, средней плотности, плотная, глянцевая средней плотности, глянцевая плотная, сверхплотная, глянцевая сверхплотная, картон, глянцевый картон, с предварительно нанесенным отпечатком, с перфорацией, цветная, грубая); пленки для цветной печати; наклейки; фирменные бланки; конверты; прозрачные пленки; пользовательские		
Интерфейс соединения	Порт Hi-Speed USB 2.0; Порт RJ-45 (10/100/1000Base-TX); Слот EIO		
Подключение к сети	Через встроенный сервер печати HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet (стандартно); IPsec (стандартно); SNMP3; беспроводная связь 802.1x (дополнительно); поддержка TCP/IP (дополнительно)		
Совместимость с операционными системами	Поддержка ОС Windows® 7 Домашняя базовая, Домашняя расширенная, Профессиональная, Корпоративная, Максимальная, x64; Windows Vista®, Premium; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home, Server 2003, Server 2003 (32/64-разрядные версии), Server 2008, XP Professional x64 (IPv6 поддерживается только в Microsoft® Windows® 2003, XP Professional и XP Home; IPsec для IPv4 только на Microsoft® Windows® 2003, XP Professional и XP Home); Novell® NetWare 5.1 или выше; Mac OS X v10.3 или выше; SAP; Linux (см. http://www.hp.com/go/cljcp4025); RED HAT Linux 7.x или выше; SUSE Linux 8.x и выше; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 или выше (только системы SPARC®); AIX® 3.2.5 или выше; MPE-iX; Citrix® Presentation Server 4.0 и 4.5, Citrix® XenApp Server 5.0; Microsoft® Windows® 2003 и 2008 Terminal Services Опционально: Microsoft® Windows® XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®, Windows® 7; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; SAP; Linux (см. http://www.hp.com/go/cljcp4025), Последние версии драйверов и ПО для принтеров HP можно загрузить с веб-сайта программы поддержки клиентов HP Customer Care по адресу: http://www.hp.com/go/cljcp4025		
Совместимость с сетевыми операционными системами	Поддержка ОС Windows® 7 Домашняя базовая, Домашняя расширенная, Профессиональная, Корпоративная, Максимальная, x64; Windows Vista®, Premium; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home, Server 2003, Server 2003 (32/64-разрядные версии), Server 2008, XP Professional x64 (IPv6 поддерживается только в Microsoft® Windows® 2003, XP Professional и XP Home; IPsec для IPv4 только на Microsoft® Windows® 2003, XP Professional и XP Home); Novell® NetWare 5.1 или выше; Mac OS X v10.3 или выше; SAP; Linux (см. http://www.hp.com/go/cljcp4025); RED HAT Linux 7.x или выше; SUSE Linux 8.x и выше; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 или выше (только системы SPARC®); AIX® 3.2.5 или выше; MPE-iX; Citrix® Presentation Server 4.0 и 4.5, Citrix® XenApp Server 5.0; Microsoft® Windows® 2003 и 2008 Terminal Services Опционально: Поддержка ОС Windows® 7 Домашняя базовая, Расширенная, Профессиональная, Корпоративная, Максимальная, x64; Windows Vista®, Premium; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home, Server 2003, (32/64-разрядные версии), XP Professional x64; (IPv6 поддерживается только в Microsoft® Windows® 2003, XP Professional и XP Home; IPsec для IPv4 только на Microsoft® Windows® 2003, XP Professional и XP Home); Novell® NetWare 5.1 или выше; Mac OS X v10.3 или выше; RED HAT Linux 7.x или выше; SUSE Linux 8.x или выше; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 или выше (только системы SPARC®); AIX® 3.2.5 или выше; MPE-iX; Citrix® Metaframe Server; Windows® Terminal Services		
Минимальные системные требования	Windows Vista®: Процессор Intel® Pentium® II или Celeron®, ОЗУ 512 Мб, 220 Мб свободного пространства на жестком диске, Internet Explorer 7, привод компакт-дисков, USB, Adobe® Acrobat® Reader 5; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008: Процессор Intel® Pentium® II или Celeron®, ОЗУ 256 Мб, 220 Мб свободного пространства на жестком диске, Internet Explorer 6, привод компакт-дисков, USB, Adobe® Acrobat® Reader 5; Windows® 7 (32-разрядная версия): Процессор 1 ГГц, ОЗУ 1 Гб, 16 Гб свободного места на жестком диске; Windows® 7 (64-разрядная версия): Процессор 1 ГГц, ОЗУ 2 Гб, 20 Гб свободного места на жестком диске, Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6: Процессор PowerPC G3, G4, G5 или Intel® Core; ОЗУ 256 Мб; 160 Мб свободного места на жестком диске; Привод компакт-дисков; USB; OS X v10.6: Процессор Intel® Core; 10 Гб свободного места на жестком диске; 2 Гб ОЗУ		
Программное обеспечение	Драйверы печати и программа установки на компакт-диске; Дискретный драйвер HP PCL 6; Драйверы для ПО Macintosh и сервисные программы		
Панель управления	ЖК-экран 5,16 см, 64 x 160 пикселей, панель управления с четырехстрочным цветным дисплеем; 7 кнопок на передней панели (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		
Управление принтером	HP Web Jetadmin; ПО HP Easy Printer Care; HP SureSupply		
Возможность обновления	Встроенное программное обеспечение принтера; драйверы ПО; таблицы цветов		
Питание	Требования: Напряжение на входе 110 – 127 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 2 Гц); 220-240 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 2 Гц). Расход: 740 Вт (рабочий режим), 72 Вт (режим ожидания), 19 Вт (режим энергосбережения), 0,3 Вт (выключено); Стандартный расход электроэнергии (TEC): 6,140 кВт-ч в неделю		
Размеры (ш x г x в)	Без упаковки: 540 x 522 x 420 мм В упаковке: 746 x 644 x 549 мм		
Вес	Без упаковки: 38,5 кг В упаковке: 44,0 кг		
Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 10 до 30°C. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 15 до 27° С. Влажность при эксплуатации: 10 – 80% 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: LwAd6,9 Б (A), 5,0 Б (A) (в режиме готовности). Звуковое давление: LpAm54 дБ (A) (при эксплуатации), 35 дБ (A) (в режиме ожидания)		
Уровень шума	Акустическая мощность: 6,9 Б (A), 5,0 Б (A) (в режиме готовности) Акустическое давление: 54 дБ (A)		
Сертификация продукта	Сертификаты по безопасности: IEC 60950-1 (международный); EN 60950-1+A11 (ЕС); лицензия GS (Европа); EN 60825-1+A1+A2 (класс 1 для лазерных/светодиодных устройств) GB4943-2001; 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/EN 55022: 2006 класс А, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC часть 47 CFR, GB9254-1998, директива EMC 2004/108/EC с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах		
Гарантия	Гарантия 1 год, гарантийное обслуживание на месте установки		

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



© Copyright 2010 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 06/12 4AA0-0840RUE

