



# Серия принтеров HP Color LaserJet Professional CP5225

Этот универсальный и недорогой настольный принтер А3 позволяет печатать деловую документацию любого формата – от почтовых открыток до крупноформатных документов. Тонер HP ColorSphere, высокая скорость печати и удобство эксплуатации обеспечивают великолепное качество отпечатков и непревзойденную надежность.



## Этот универсальный и недорогой цветной принтер А3 предоставляет широкие возможности печати деловой документации.

- Этот универсальный и недорогой цветной принтер А3 позволяет печатать повседневные деловые документы, широкоформатные проекты и маркетинговые материалы своими силами. Удобная печать на различных типах носителей (обычная, глянцевая и высококачественная бумага) и возможность увеличения емкости подачи.
- Удобная печать на различных типах бумаги (обычная, глянцевая и повышенного качества) благодаря регулируемым лоткам. Принтер поддерживает носители размером от 3 x 5 дюймов до 12 x 18 дюймов и плотностью до 220 г/м<sup>2</sup>.
- Используйте программу HP Print Cost Estimator, которая входит в состав программного обеспечения HP Print View, для сравнения стоимости печати на принтере и в копировальном центре<sup>1</sup>.

## Тонер HP ColorSphere обеспечивает неизменно высокое качество печати различных деловых документов.

- Тонер HP ColorSphere и технология HP ImageREt 3600 гарантируют неизменно великолепные результаты при высокой скорости печати – до 20 страниц А4 в минуту в ч/б и цветном режимах. Технология мгновенного закрепления тонера обеспечивает выход первой страницы менее чем за 18 с в режиме низкого энергопотребления.
- HP ImageREt 3600 — это технология формирования изображений, которая обеспечивает равномерные цвета, яркие изображения и четкий текст. Оригинальные картриджи HP с тонером HP ColorSphere обеспечивают неизменно высокое типографское качество печати для современного офиса.
- Получайте стабильные результаты со скоростью печати до 20 стр/мин и временем выхода первой страницы всего за 14,5 секунд.
- Технология Instant-on позволяет на 50% сократить время разогрева при выходе из энергосберегающего режима. Ваше задание может быть напечатано еще до того, как на многих принтерах только начнется печать<sup>2</sup>.

## Интуитивная панель управления и удобство замены расходных материалов упрощают эксплуатацию, обслуживание и совместное использование.

- Интуитивная панель управления и быстрый доступ к расходным материалам упрощают эксплуатацию и обслуживание. Гибкие возможности подключения благодаря наличию порта High-speed USB 2.0 и удобный многопользовательский доступ<sup>1</sup>.
- Доступ к необходимым технологиям, услугам, решениям и средствам поддержки для управления и развития бизнеса в рамках программы HP Total Care.

## Обзор продукта

Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225dn:

1. Верхний лоток приёма бумаги на 250 листов
2. Удобный доступ к отсеку для картриджей
3. Лоток подачи 2 на 250 листов с функцией закрытия
4. Интуитивная панель управления с двустрочным ЖК-дисплеем
5. Универсальный лоток на 100 листов, поддерживающий различные специальные типы бумаги, включая бумагу большой длины
6. Выключатель питания с подсветкой на передней панели
7. Память 192 МБ с возможностью увеличения до 448 МБ, процессор 540 МГц
8. Встроенный интерфейс для работы в сети Fast Ethernet 10/100 Base-T с поддержкой протоколов IPv4/IPv6 позволяет подключать к сети до 15 пользователей
9. Высокоскоростной разъем USB 2.0 для прямого подключения к принтеру
10. Печатающий механизм с однократным проходом носителя обеспечивает высокое качество и надежность печати
11. Встроенный модуль автоматической двусторонней печати



## Кратко о серии



Модель	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225n	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225dn
Код продукта	CE710A	CE711A	CE712A
Многоцелевой лоток 1 на 100 листов	Да		
Лоток 2 на 250 листов	Да		
Входной лоток на 500 листов	Дополнительно		
Сетевые устройства	Да		
Двусторонняя печать	Вручную		Авто
Память	192 Мбайт (возможность расширения до 448 Мбайт)		
Соответствие требованиям ENERGY STAR®	Да		

## Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CE740A HP 307A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный (7000 страниц)
	CE741A HP 307A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Голубой (7300 страниц)
	CE742A HP 307A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Желтый (7300 страниц)
	CE743A HP 307A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Пурпурный (7300 страниц)
	CHP370 Бумага HP для цветной лазерной печати, 90 г/кв. м, 500 листов, A4, 210 x 297 мм (1)
Аксессуары	CE860A Поток для бумаги на 500 листов для HP Color LaserJet
	CB423A 144-контактная память HP 256 Мб DDR2 DIMM
Обслуживание и поддержка	UQ496E: гарантия HP на обслуживание оборудования для МФУ Color LaserJet CP5225 с выездом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей сроком 3 года UQ497E: гарантия HP на обслуживание оборудования для МФУ Color LaserJet CP5225 с выездом в течение 4 часов в режиме 13 x 5, 3 года UT990E: гарантия HP на обслуживание МФУ Color LaserJet CP5225 с выездом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей сроком 4 года UU868E: гарантия HP на обслуживание МФУ Color LaserJet CP5225 с выездом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей сроком 5 лет UQ491PE: послегарантийная техническая поддержка HP, обслуживание оборудования для МФУ Color LaserJet CP5225 с выездом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей, 1 год UQ492PE: послегарантийная техническая поддержка HP, обслуживание оборудования для МФУ Color LaserJet CP5225 с выездом в течение 4 часов в режиме 13 x 5, 1 год

## Технические характеристики

Модель	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225n	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225dn
Код продукта	CE710A	CE711A	CE712A
Панель управления	2-строчный 16-символьный дисплей с задней подсветкой на передней панели, 5 кнопок (отмена задания, стрелка "налево"/"направо", выбор, назад), 2 светодиодных индикатора (внимание, готовность)		
Печать	Лазерная технология		
Скорость печати	Ч/Б (A4, обычный режим): До 20 стр./мин.; Цвет (A4, обычный режим): До 20 стр./мин.; Ч/Б (A3, обычный режим): До 10 стр./мин.; Цвет (A3, обычный режим): До 10 стр./мин.;		
Время выхода первой страницы	Ч/Б (A4, режим готовности): За 16 с; цв. (A4, режим готовности): Минимум 17 с;		
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 600 x 600 точек на дюйм; Цветной режим (наилучшее качество): До 600 x 600 точек на дюйм; Технология: HP ImageREt 3600;		
Месячная нагрузка	До 75 000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 1500 - 5000		
Стандартные языки печати	HP PCL 6, HP PCL 5, эмуляция HP Postscript 3		
Шрифты и гарнитуры	84 масштабируемых шрифтов TrueType		
Область печати	Поля печати: верхнее: 4,23 мм, Снизу: 4,23 мм, левое: 4,23 мм, правое: 4,23 мм; Максимально допустимая область печати:		
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)		Автоматически (в комплекте поставки)

Модель	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225		Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225n	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225dn
Код продукта	CE710A		CE711A	CE712A
Быстродействие процессора	540 МГц			
<b>Возможности подключения</b>				
Стандартно	Hi-Speed USB 2.0		Hi-Speed USB 2.0, встроенный интерфейс Fast Ethernet 10/100Base-TX	
Дополнительно	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/gJ8021A			
Сетевые возможности			Через встроенный сетевой интерфейс 10/100 Base-TX	
Жёсткий диск	Нет			
Память	Стандартно: 192 Мб; Максимум: 448 Мб			
<b>Управление печатными носителями</b>				
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 2 ; Максимум: 3			
Типы носителя	Бумага (документная, для брошюр, цветная, глянцевая, бланковая, фотобумага, обычная, с предварительно напечатанной информацией, предварительно перфорированная, из вторсырья, грубая), картон, прозрачные пленки, наклейки, конверты			
Форматы носителей	Пользовательские установки: Лоток 1: 76 x 127 – 320 x 457 мм; Лоток подачи 2 на 250 листов: 148 x 182 – 297 x 432 мм; дополнительный лоток подачи 3 на 500 листов: 148 x 210 – 297 x 432 мм ; Поддерживаемые форматы: Лоток 1: A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10x15 см; конверты (DL, C5, B5); Лоток 2: A3, A4, A5, B4, B5; Дополнительный лоток 3: A3, A4, B4, B5			

Модель	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225n	Принтер HP Color LaserJet Professional CP5225dn
Код продукта	CE710A	CE711A	CE712A
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Универсальный лоток подачи на 100 листов, входной лоток 2 на 250 листов Стандартный выходной разъем: Лоток приема лицевой стороной вниз, 250 л Дополнительные входные лотки: Дополнительный лоток подачи 3 на 500 листов		Стандартная емкость подачи: Многоцелевой лоток на 100 л., входной лоток 2 на 250 л., автоматическая двусторонняя печать Стандартный выходной разъем: Лоток приема лицевой стороной вниз, 250 л Дополнительные входные лотки: Дополнительный лоток подачи 3 на 500 листов
Плотность носителя	Лоток 1: 60 – 220 г/м <sup>2</sup> , лоток 2, дополнительный лоток 3: до 120 г/м <sup>2</sup> (обычная бумага), до 160 г/м <sup>2</sup> (бумага с покрытием);		Лоток 1: 60 – 220 г/м <sup>2</sup> , лоток 2, устройство для автоматической двусторонней печати, дополнительный лоток 3: до 120 г/м <sup>2</sup> (обычная бумага), до 160 г/м <sup>2</sup> (бумага с покрытием);
Емкость лотков подачи	Лоток 1: листы: 100, конверты: 20 Лоток 2: кол-во листов: 250 Лоток 3: листы: 500	Лоток 1: листы: 100, конверты: 20 Лоток 2: кол-во листов: 250 Лоток 3: листы: 500 Максимум: До 850 листов	
Емкость лотков приема	Стандартно: До 250 Конверты: До 15 Максимум: До 250		
Совместимые операционные системы	Windows 10 (подробную информацию см. на странице <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 с универсальным драйвером печати HP (подробнее см. на странице <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 с универсальным драйвером печати HP (подробную информацию см. на странице <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), Windows Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (см. <a href="http://www.hp.hp.net">http://www.hp.hp.net</a> )		
Совместимые сетевые операционные системы	Windows 10 (подробную информацию см. на странице <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 с универсальным драйвером печати HP (подробнее см. на странице <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 с универсальным драйвером печати HP (подробную информацию см. на странице <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), Windows Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (см. <a href="http://www.hp.hp.net">http://www.hp.hp.net</a> )		
Минимальные системные требования	Windows: Windows 10 (подробную информацию см. на странице <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 с универсальным драйвером печати HP (подробнее см. на странице <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 с универсальным драйвером печати HP (подробную информацию см. на странице <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии); процессор 1 ГГц, 512 Мбайт ОЗУ, 250 Мбайт свободного места на жестком диске; Windows Server 2003 (только драйвер печати): любой процессор Pentium® II или более поздней модели, 64 Мбайт ОЗУ, 250 Мбайт свободного места на жестком диске; цветной дисплей SVGA с глубиной цвета 16 бит и разрешением 800 x 600, Internet Explorer 5.5 или более поздней версии; привод CD-ROM; разъем USB или Ethernet; Mac: Mac OS X v10.3 или выше; Процессор PowerPC G3, G4, G5 или Intel® Core; 150 МБ свободного пространства на жестком диске; Привод CD-ROM; Порт USB или Ethernet		
ПО в комплекте	Драйвер принтера (HP PCL 6), утилита настройки Toolbox FX, система предупреждений SNP, ПО установки на компакт-диске		
Управление принтером	SNP (установка по умолчанию), Toolbox FX (дополнительная установка)		
Размеры и вес			
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум 545 x 599 x 338 мм; Максимум: 862 x 1066 x 370 мм;		
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	718 x 702 x 478 мм		
Вес принтера	40,9 кг		
Вес в упаковке	43 кг		
Требования к окружающей среде	Температура: От 0 до 30°C; Влажность: 20 – 60% относительной влажности		
Условия хранения	Температура: От 0 до 35°C; Влажность: 10 – 90% относительной влажности		
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,3 Б (А); Акустическое давление шумовой эмиссии: 49 дБ (А)		
Электропитание	Требования: 110-volt input voltage: 115 to 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A; 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; Потребляемая мощность: 440 Вт (рабочий режим), 30 Вт (режим ожидания), 4,4 Вт (режим энергосбережения), 0,5 Вт (выключено); Стандартный расход электроэнергии (TEC): 1,787 кВт·ч в неделю;	Требования: 110-volt input voltage: 115 to 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A; 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; Потребляемая мощность: 440 Вт (рабочий режим), 30 Вт (режим ожидания), 4,4 Вт (режим энергосбережения), 0,5 Вт (выключено); Стандартный расход электроэнергии (TEC): 1,787 кВт·ч в неделю;	Блок питания: Встроенный блок питания;
Сертификации	CISPR 22: 2005/EN 55022:2006 класс A; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3: 1995+A1+A2; EN 55024:1998+A1+A2, GB9254-1998; директива EMC 2004/108/EC с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах (CECP)		CISPR 22: 2005/EN 55022:2006 класс A; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3: 1995+A1+A2; EN 55024:1998+A1+A2, GB9254-1998; директива EMC 2004/108/EC с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах (EPEAT® Silver; CECP)
Совместимость с Blue Angel	нет; См. документ ЕС1		
Страна происхождения	Произведено в Китае		
Комплект поставки	Принтер, шнур питания, руководство по началу работы с устройством, компакт-диск с ПО и документацией, установленные черные, голубые, пурпурные и желтые картриджи с тонером HP ColorSphere для принтеров HP Color LaserJet, универсальный лоток на 100 листов, лоток подачи на 250 листов	Принтер, шнур питания, руководство по началу работы с устройством, компакт-диск с ПО и документацией, встроенный интерфейс для работы в сети Fast Ethernet 10/100 Base-T, установленные черные, голубые, пурпурные и желтые картриджи с тонером HP ColorSphere для принтеров HP Color LaserJet, универсальный лоток на 100 листов, лоток подачи на 250 листов	Цветной принтер HP LaserJet Professional CP5225dn; шнур питания; руководство по началу работы; компакт-диск с ПО и документацией; предварительно установленные картриджи HP LaserJet с тонером HP ColorSphere: Черный (~7000 стр.), а также Голубой, Пурпурный, Желтый (~7300 стр.); универсальный лоток на 100 листов; входной лоток на 250 листов; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100 Base-T; встроенный модуль автоматической двусторонней печати
Гарантия	Гарантия на замену запчастей сроком на один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. Информация об отмеченной наградами программе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе доступна на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .		

## Примечания

<sup>1</sup> Сетевой интерфейс присутствует только в моделях n и dn

<sup>2</sup> На основе независимого тестирования, проведенного компанией Quality Logic по заказу HP. Полные отчеты см. по адресу: <http://www.qualitylogic.com/Contents/Library/Test-Reports/HP-Instant-On-Performance-Reports>.



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

Продукт может отличаться от представленного на изображении. © HP Development Company, L.P., 2018 г. 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.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4AA2-8301, Апрель 2021

