



# Принтер «все в одном» HP Deskjet Ink Advantage 2520hc

**1500 ч/б страниц по низкой цене. Цветная печать - бесплатно!**

Бюджетное решение для печати, сканирования и копирования в домашних условиях, отличающееся низкой стоимостью чернил и простотой в установке и эксплуатации.

Высококачественные документы и фотографии без полей



## Печать до 1500 страниц в черно-белом режиме с минимальными затратами и бесплатная цветная печать<sup>1</sup>.

- Низкая стоимость и повышенная емкость оригинальных струйных картриджей HP позволяют получать отпечатки выдающегося качества по выгодной цене.<sup>1</sup>
- Печать, сканирование и копирование высококачественных материалов становится легче благодаря удобному символьному ЖК-дисплею
- Выгодное предложение: оригинальный комплект картриджей HP Multipack (2 черных картриджа и 1 цветной картридж) по цене 2 черных<sup>1</sup>.



## Качество печати, которому можно доверять

- Оригинальные картриджи HP позволяют добиться высокого качества черного цвета при печати текста и ярких, насыщенных цветов при печати изображений.
- Печать без полей. Теперь вы сможете печатать документы, фотографии, яркие рекламные листовки и другие материалы без полей в домашних условиях.
- Бумага ColorLok<sup>®</sup> позволяет печатать высококачественные документы и фотографии, которые быстро высыхают и долго сохраняют цвет.<sup>2</sup>
- HP Deskjet уже более 20 лет остается самой продаваемой маркой принтеров в мире.<sup>3</sup>

## Стойкость чернил, которой можно доверять

- Печатайте больше, не тратя время на закупки — использование долговечных оригинальных чернил HP позволяет печатать до 1500 страниц, не меняя картридж.
- Надежный и простой процесс печати, созданный для максимального удобства пользователя.
- Экономия места на столе или полке благодаря компактности устройства, разработанного специально для небольших пространств.

## Высококачественная фотопечать

- Печать фотографий профессионального уровня без полей

## Высокая скорость печати

- Черно-белая печать до 20 стр./мин
- Цветная печать до 16 стр./мин

<sup>1</sup> Ресурс картриджа в 1500 стр. измеряется в страницах A4 согласно стандарту ISO 24711. Сравнение стоимости выполняется исходя из средней рекомендуемой розничной цены на оригинальные струйные картриджи HP 46. Цветной картридж предлагается в наборе, состоящем из 2 черных и 1 цветного картриджей. Рекомендуемая розничная цена такого комбинированного комплекта вдвое выше стоимости одного черного картриджа, продаваемого отдельно. Действительно только для принтеров HP Deskjet Ink Advantage 2020hc и МФУ HP Deskjet Ink Advantage 2520hc All-in-One

<sup>2</sup> Стойкость к выцветанию определена на основе прогнозов бумажной промышленности для бескислотной бумаги и оригинальных чернил HP; данные об устойчивости красителей при комнатной температуре основаны на тестировании аналогичных систем в соответствии со стандартами ISO 11798 и ISO 18909.

<sup>3</sup> По данным IDC о поставках струйных устройств на 2011 г.

<sup>4</sup> Программа доступна не во всех странах. Сегодня программа HP Planet Partners по возврату, переработке и вторичному использованию картриджей HP охватывает 47 стран и регионов в Азии, Европе, а также в Северной и Южной Америке. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).





# Принтер «все в одном» HP Deskjet Ink Advantage 2520hc

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Функции	Печать, копирование, сканирование
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Стандартные языки управления принтером	HP PCL 3 GUI
Скорость печати	<b>Ч/б (ISO):</b> До 7 стр./мин; <b>Ч/б (черновой режим):</b> До 20 стр./мин; <b>Черно-белая (максимум):</b> До 20 стр./мин; <b>В цвете (ISO):</b> До 4 стр./мин; <b>В цвете (черновой режим):</b> До 16 стр./мин; <b>Цветная (максимум):</b> До 16 стр./мин
Разрешение при печати	<b>Черно-белый режим (наилучшее качество):</b> До 600 т/д; <b>Цветной режим (наилучшее качество):</b> Оптимизированное разрешение при цветной печати с компьютера до 4800 x 1200 т/д со специальной фотобумагой HP и входным разрешением 1200 т/д
Число картриджей	2 (1 черный и 1 трехцветный)
Нагрузка	<b>Ежемесячно, А4:</b> До 1000 страниц
Рекомендуемый объем страниц в месяц	300–400
Поля печати	<b>Верхнее:</b> 3,2 мм; <b>Левое:</b> 3,2 мм; <b>Нижнее:</b> 3,2 мм; <b>Правое:</b> 3,2 мм
Скорость копирования	<b>Ч/б (ISO):</b> До 5 копий/мин; <b>В цвете (ISO):</b> До 3 копий/мин
Разрешение при копировании	<b>Черно-белый текст и графика:</b> До 600 x 300 т/д; <b>Цвет:</b> До 600 x 300 т/д
Максимальное количество копий	До 19 копий
Масштабирование при копировании	Автомасштабирование
Тип сканирования/Технология	Планшетный; Контактный датчик изображений (CIS)
Разрешение при сканировании	<b>Аппаратное обеспечение:</b> До 1200 x 1200 т/д; <b>Оптическое:</b> До 1200 т/д
Глубина цвета/Оттенки серого	24 бита; 256
Формат файла сканирования	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Режимы ввода при сканировании	Сканирование и передача на ПК или по электронной почте через переднюю панель принтера или ПО HP Solution Center
Максимальный размер области сканирования (планшет)	216 x 297 мм
Стандартная подсоединяемость	1 порт Hi-Speed USB 2.0
Беспроводной	Нет
Мобильная печать	Нет
Стандартное ОЗУ	Встроенная память
Максимальный объем памяти	Встроенная память
Поддерживаемые типы носителей	Бумага (для брошюр, струйной печати, обычная), фотобумага, конверты, наклейки, карточки (поздравительные), прозрачные пленки
Поддерживаемые размеры печатных носителей	Лоток 1: А4 (210 x 297 мм); А6 (105 x 148 мм); В5 (176 x 250 мм); DL (110 x 220 мм);
Поддерживаемая плотность носителей	Лоток 1: от 60 до 300 г/м <sup>2</sup>
Управление печатью	Входной лоток на 60 листов; Приемный лоток на 25 листов; <b>Опции для двусторонней печати:</b> Нет; <b>Устройство подачи конвертов:</b> Нет; <b>Стандартные лотки для бумаги:</b> 1; <b>Емкость подачи:</b> Максимальная емкость подачи: До 60 листов формата Legal, До 20 открыток, До 5 конвертов; До 20 листов фотобумага

Комплектация	<b>CZ338A</b> Принтер «все в одном» HP Deskjet Ink Advantage 2520hc; HP 46, Струйный картридж HP, Черный (~1500 страниц); HP 46, Струйный картридж HP, Трехцветный (~750 страниц); компакт-диск с ПО; справочное руководство; блок питания; шнур питания. [средний показатель основан на стандарте ISO/IEC 24711 или методике тестирования HP и принципе непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Подробности см. на сайте <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> ]
Расходные материалы	<b>CZ637AE</b> Оригинальный струйный картридж HP 46 Advantage, черный <b>CZ638AE</b> Оригинальный струйный картридж HP 46 Advantage, трехцветный Средний ресурс картриджа 750 страниц <b>F6T40AE</b> Упаковка из 3 оригинальных струйных картриджей HP 46, черный (2)/трехцветный (1) Средний ресурс картриджа 750 страниц Информацию по ресурсу картриджа можно получить на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> или на упаковке продукта
Прилагаемое программное обеспечение	HP Photo Creations
Совместимые операционные системы	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (Service Pack 2) или более поздние версии (только 32-разрядные); Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion
Минимальные системные требования	<b>ПК:</b> Windows 8, Windows 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 2 Гбита свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer; Windows Vista: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 800 МГц, 2 Гбита свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer; Windows XP Service Pack 3 или более поздней версии (только 32-разрядная): Intel® Pentium® II, Celeron® или совместимый процессор, 233 МГц или выше, 750 Мбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer 6 или более поздней версии. <b>Mac:</b> Mac OS X v10.6, v10.7; процессор Intel® Core™; 1 Гб свободного места на жестком диске; Привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; USB
Уровень шума	<b>Акустическая мощность:</b> 6,1 Б (А) (при печати со скоростью 4 стр./мин)
Питание	<b>Блок питания:</b> Внешний <b>Требования к питанию:</b> Входное напряжение: 100–240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц) <b>Потребляемая мощность:</b> максимум до 10 Вт, 10 Вт (в активном состоянии), 0,3 Вт (автоматическое и ручное выключение), 1,3 Вт (в спящем режиме), 2,3 Вт (в режиме ожидания)
Требования к окружающей среде	<b>Температура эксплуатации:</b> От 5° до 40°С <b>Рекомендуемая температура эксплуатации:</b> 15–30°С <b>Температура хранения:</b> от -40 до 60°С <b>Рекомендуемая относительная влажность при эксплуатации:</b> Влажность 20–80% <b>Диапазон влажности в выключенном состоянии:</b> 5 – 90% отн. влажности при отсутствии конденсации <b>Влажность при эксплуатации:</b> От 15 до 80 % RH (без конденсации)
Сертификаты продукта	CISPR 22: 2005+A1; 2005/EN 55022; 2006+A1; 2007 класс В, CISPR24: 1997+A1; 2001+A2; 2002/EN 55024; 1998+A1; 2001+A2; 2003, EN 61000-3-2; 2006 + A1; 2009 + A2; 2009, EN 61000-3-3; 2008 FCC CFR 47 часть 15 класс В, ICES-003, выпуск 4 класс В, GB9254, GB17625.1; <b>Сертификаты по безопасности:</b> IEC 60950-1; 2005 + A1; 2009/EN 60950-1; 2006 + A1; 2009 + A1; 2010 + A1; 2011; EN62479:2010; знак соответствия CE (Европа); CCC S&E; <b>ENERGY STAR:</b> Да
Габариты устройства	<b>Ш x Г x в:</b> 431,4 x 438,9 x 251,6 мм
Вес без упаковки	3,9 кг
Гарантия	Обслуживание и поддержка мирового уровня. Поддержка по телефону в течение одного года; гарантия на оборудование сроком один год. Высочайшее качество услуг службы поддержки на сайте <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>
Страна происхождения	Сделано в Китае
Варианты обслуживания и поддержки	<b>UG062E</b> , пакет сервисных услуг HP Care Pack с Next Day Exchange сроком на 3 года, для multifunctional принтеров <b>UG187E</b> , пакет сервисных услуг HP Care Pack с Standard Exchange сроком на 3 года, для multifunctional принтеров. (UG062E: только Австрия, страны Балтии, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша и Словакия. UG187E: во всех странах EMEA).

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.

Более подробную информацию см. по адресу <http://www.hp.com>

Принтер «все в одном» HP Deskjet Ink Advantage 2520hc CZ338A

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2014. 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. HP является зарегистрированным товарным знаком Hewlett-Packard Company. Microsoft и Windows являются зарегистрированными товарными знаками Microsoft Corporation. Все остальные наименования продукции, упомянутые в настоящем документе, могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Март 2014 4AA5-0571RUE