

Брошюра

Правда о чернилах



Содержание

Нажмите на ссылки, чтобы узнать факты

Миф 1: Картриджи сторонних производителей так же надежны, как и оригинальные картриджи HP.

Миф 2: Ресурс картриджей сторонних производителей равен ресурсу картриджей HP.

Миф 3: Чернила сторонних производителей имеют такое же качество, как и оригинальные чернила HP.

Миф 4: Картриджи сторонних производителей лучше для окружающей среды.

Миф 5: Используя струйные картриджи сторонних производителей, вы экономите деньги.

Миф 6: Картридж — это просто контейнер, который содержит подкрашенную воду.

Миф 7: Если печать выполняется нерегулярно, чернила имеют свойство высыхать.

Печать каждой страницы имеет значение

Правда о чернилах

Чернила — это просто чернила, а печать — всего лишь печать. Так ли это?

Фактическая стоимость владения, качество печати, воздействие переработки картриджей на окружающую среду — оригинальные струйные картриджи HP сделаны с учетом всех этих нюансов и предлагают вам наилучший результат в любом месте и в любое время.

Покупка недорогих картриджей может оказаться не самым экономичным решением. Не верьте в мифы. Узнайте всю правду о чернилах и информацию о том, чем **оригинальные струйные картриджи HP лучше других вариантов.**

Узнать подробнее по адресу:
www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Дополнительная надежность при использовании оригинальных струйных картриджей HP

Миф

Картриджи сторонних производителей так же надежны, как и оригинальные картриджи HP.

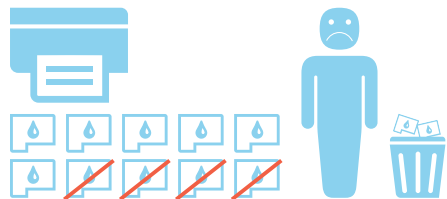
Факт

Правда заключается в том, что согласно исследованию, проведенному Buyers Laboratory (BLI), более 40 % картриджей сторонних производителей оказались неработоспособными, при этом 14 % оказались неисправными на момент доставки, а 27 % перестали работать преждевременно¹.

И в тоже время, в том же исследовании ни один оригинальный картридж HP не оказался неисправным, их надежность составляла 100 %¹.

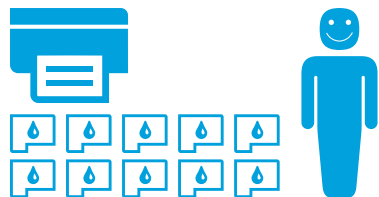
Качество и надежность лежат в основе политики компании HP, и именно благодаря этому можно избежать дополнительных расходов и разочарований в связи с неисправностью картриджей.

- HP инвестирует от трех до пяти лет в разработку и производство каждой системы печати, поэтому вы всегда покупаете самое лучшее. Невозможно сократить маршрут на пути к достижению высокого качества.
- С оригинальными струйными картриджами HP вы всегда получаете совершенно новые картриджи, которые соответствуют вашим ожиданиям.



Опыт работы со сторонними производителями

Теперь мне необходимо купить больше картриджей, чтобы заменить непригодные для использования.



Опыт работы с HP

Я получаю именно то, за что плачу!



Знаете ли вы, что...

- Оригинальные картриджи HP передают до 72,9 млн возможных цветовых комбинаций для отображения более реалистичных цветовых переходов в процессе цветной печати.

Больше печатных страниц с использованием оригинальных струйных картриджей HP

Миф

Ресурс картриджей сторонних производителей всегда равен ресурсу картриджей HP.

Факт

Если это звучит слишком хорошо, чтобы быть правдой, то, вероятно, так оно и есть. Исследование, проведенное сторонними аналитиками, показало, что оригинальные картриджи HP печатают в среднем на 50 % страниц больше, чем картриджи других производителей, которые проходили тестирование¹.

Иными словами, вам нужно будет купить в среднем шесть картриджей сторонних производителей для печати того же числа страниц, которое можно распечатать всего на четырех оригинальных струйных картриджах HP.

Данные о ресурсе картриджа HP² для текста/изображений основаны на методологии тестирования (ISO/IEC 24711) ISO (Международной организации по стандартизации), которая является общепризнанным органом стандартизации в полиграфической промышленности.

 На **50 %**
больше страниц

Оригинальные струйные картриджи HP обеспечивают печать значительно большего числа страниц.



**Струйные картриджи
сторонних производителей**

**Оригинальные струйные
картриджи HP**

В конечном счете при выборе оригинальных картриджей HP вам придется покупать меньше струйных картриджей, чтобы получить требуемое количество страниц.

В 50 

раз дольше

Фотографии, напечатанные с помощью оригинальных чернил HP, хранятся дольше.

Большая эффективность с использованием оригинальных чернил HP

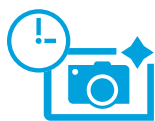
Миф

Чернила сторонних производителей имеют такое же качество, как и оригинальные чернила HP.

Факт

Оригинальные струйные картриджи HP предлагают вам высококачественную точную печать и отображение реалистичных цветовых переходов. HP — это всегда высокое качество. На самом деле печать, выполненная с помощью оригинальных струйных картриджей HP на рекомендованной фотобумаге HP, обычно сохраняется более чем в 50 раз дольше, чем изображения, сделанные с помощью картриджей сторонних производителей. То есть все фотографии будут доступны вам тогда, когда вы снова захотите погрузиться в приятные воспоминания³.

Работаете ли вы с важным бизнес-документом или фотографией, оригинальные струйные картриджи HP предлагают такой процесс печати, который выдерживает испытание временем.



Длительность хранения фотографии, напечатанной на фотобумаге HP с помощью оригинальных струйных картриджей, можно проверить по адресу:

hp.com/go/printpermanence.

Большая экологичность при использовании оригинальных струйных картриджей HP

Миф

Картриджи сторонних производителей лучше для окружающей среды, поскольку они были восстановлены.

Факт

27 % струйных картриджей, собранных для восстановления, оказались непригодны для вторичного использования. 15 % из них уходят на свалку, так как многие производители, занимающиеся восстановлением, не имеют программы переработки⁵.

В HP мы верим в минимизацию ущерба окружающей среде, используя иерархию повторного использования и переработки. Распечатайте то, что вы хотите распечатать, с самого первого раза. Бывшие в употреблении картриджи не всегда имеют такую же производительность, и именно поэтому в HP мы внедрили инновационную программу возврата и переработки HP Planet Partners, которая позволяет выполнять простую и удобную утилизацию оригинальных струйных и лазерных картриджей HP⁶.



Картриджи сторонних производителей

Многие сторонние производители, занимающиеся восстановлением картриджей, не имеют программы переработки.



Оригинальные струйные картриджи HP

С HP переработка происходит просто, надежно и без дополнительных расходов.



Знаете ли вы, что...

- Оригинальные струйные картриджи HP могут содержать до 70 % переработанных материалов⁷.
- Утилизация картриджа HP подразумевает только «замкнутый цикл» процесса переработки, при этом перерабатываются все возвращенные картриджи (сертифицированный процесс ISO 14001).
- Оригинальные картриджи HP, возвращенные по программе HP Planet Partners, не отправляются на свалку.

Большая экономичность при использовании оригинальных струйных картриджей HP

Миф

Используя струйные картриджи сторонних производителей, вы экономите деньги.

Факт

Подумайте, за что вы на самом деле платите. Более низкая первоначальная стоимость может показаться отличной идеей в краткосрочной перспективе, но это не всегда разумная инвестиция.

Помимо непосредственной стоимости закупки оборудования и материалов существует ряд других факторов, например качество, надежность, эффективность и производительность, которые также необходимо принимать во внимание. Это называется совокупной стоимостью владения (TCO), и это более точный метод определения того, во сколько потребителю обойдется печать материалов.

Необходимо также принять во внимание скрытые затраты на использование струйных картриджей сторонних производителей, например:

- стоимость замены неисправных картриджей;
- расходы на повторную печать и затраты времени из-за низкого качества печати;
- затраты, связанные с уровнем производительности из-за простоев принтера, что приводит к дорогостоящему ремонту и потере времени.

У владельцев малого бизнеса, семей или даже растущих компаний на счету каждая копейка. Чтобы помочь вам снизить расходы и оптимизировать процесс печати, компания HP создала большой ассортимент картриджей в портфеле предложений, чтобы удовлетворить любые требования клиентов к качеству и стоимости.

- Стандартные картриджи: печать с HP по приемлемой стоимости
- Картриджи с повышенным ресурсом (XL): экономия до 50 %⁸
- Мультиупаковка: экономия до 20 %⁸
- Экономичная упаковка для фото и офиса: картриджи и бумага — экономия на расходных материалах.



Оригинальные струйные картриджи HP обеспечивают прекрасное соотношение цены и качества.

Оригинальные чернила HP: это больше, чем просто подкрашенная вода

Миф

Картридж — это просто контейнер, который содержит подкрашенную воду.

Факт

Хотя принтер является важной частью уравнения, картридж, чернила и печатающие головки играют важнейшую роль в выполнении высококачественной печати изображений или документов.

Оригинальные чернила HP являются сложной структурновязкой жидкостью, которая должна быть химически и физически совместима с любой частью принтера, в том числе компонентами картриджа, печатающей головкой, деталями принтера и бумагой.



42 240 сопел печатающей головки,
более 30 миллионов капель чернил/сек.

Сопло Человеческий волос



Сопло: 1/3 толщины человеческого волоса



Знаете ли вы, что...

- За последние 20 лет компания HP представила более 100 различных формул чернил, которые удовлетворяют различным требованиям наших клиентов.
- Химический состав чернил настолько сложен, что команда HP осуществляет 1000 разработок прототипов в сроки от 3 до 5 лет, чтобы усовершенствовать каждые новые чернила.
- Инженеры и исследователи компании HP обычно посвящают более 50 000 часов на разработку каждого состава чернил.
- Все чернила HP проходят более 20 различных тестов на уровень чистоты и более 50 различных тестов на показатели качества, например водостойкость, отсутствие потери первоначальных свойств и точность передачи цвета.

Технология HP предотвращает высыхание чернил

Миф

Если печать выполняется нерегулярно, чернила имеют свойство высыхать.

Факт

Мы не можем утверждать от имени других производителей, но мы подтверждаем, что оригинальные картриджи HP не высыхают после нескольких месяцев простоя⁹. Тесты, проведенные независимой компанией, показывают, что чернила HP могут храниться в течение периода до 12 недель⁹ при определенных климатических условиях и при этом прекрасно печатать.

HP рекомендует выключать принтер, если вы не планируете использовать его в течение длительного периода времени, например когда уезжаете в отпуск. Кроме того, убедитесь, что до установки вы храните картриджи в запечатанной оригинальной упаковке.



Подтверждено, что оригинальные картриджи HP не высыхают в случае простоя в течение нескольких месяцев⁹.



Более подробная информация о хранении и установке картриджей доступна по адресу: hp.com/go/learnaboutesupplies.

Печать каждой страницы имеет значение

Использование правильного оборудования является важной частью процесса. Важно принимать во внимание собственные потребности печати, но существуют также некие общие критерии, которые следует учитывать при покупке принтера.



Какие материалы вы планируете печатать?
Текст, фотографии, изображения?



Вы чаще используете черно/белую или цветную печать?



Как часто осуществляется печать и сколько страниц вы печатаете?



Для больших объемов печати HP предлагает принтеры с IIS (отдельными струйными картриджами), которые разработаны для обеспечения более низких операционных расходов или затрат на одну страницу.



Принтеры HP с IPN (интегрированной печатающей головкой) идеально подходят для домашнего пользования и клиентов, которые не печатают часто и стремятся снизить сумму первоначальных инвестиций, но хотят иметь надежный принтер, который всегда готов к печати.

С оригинальными чернилами HP клиенты знают, что они получают именно то, за что они платят, — душевное спокойствие и факт того, что их принтер HP предлагает высокое качество в своей отрасли — качество, которое они ожидают получить от HP.

Справочные материалы

¹ В исследовании Buyers Laboratory Inc. 2013 года, проведенном компанией HP, выполнялось сопоставление оригинальных картриджей HP (21, 21XL, 22, 22XL, 56, 57, 140XL, 141XL, 300XL, 350, 350XL, 351, 351XL) со средней производительностью заправленных и восстановленных картриджей, продающихся в ЕМЕА. Подробная информация: buyerslab.com/products/samples/HP-Inkjet-Cartridges-vs-EMEA-Refilled-Cartridges.pdf ² Средний показатель для стандарта ISO/IEC 24711 или методологии тестирования HP и непрерывной печати. Фактический ресурс значительно варьируется в зависимости от содержания страниц, выводимых на печать, и других факторов. Подробная информация по адресу: hp.com/go/learnaboutsupplies. ³ По данным Wilhelm Imaging Research, 2012 г. Подробная информация: wilhelm-research.com/hp/NonGenuine-3rdPartyInkRefills.html. На основании сравнения с рейтингами непрерывной печати для оригинальных чернил и бумаги HP hp.com/go/printpermanence. ⁴ Моделирование процесса печати с помощью HP Light Fade Simulator доступно по адресу: hp.com/products1/printpermanence/download.html. ⁵ Исследование Western Europe Supplies Recycling 2014 года, проведенное InfoTrends по заказу HP. Заключение основано на усредненных результатах опроса 12 брокеров и производителей, занимающихся восстановлением картриджей. Подробная информация доступна по адресу: hp.com/go/EMEA-2014InfoTrends. ⁶ Доступность программы зависит от региона. Более подробная информация доступна по адресу: hp.com/recycle. ⁷ Список всех струйных картриджей HP, которые содержат переработанные материалы, доступен по адресу: hp.com/go/recycledcontent. ⁸ На основе сравнения опубликованного ресурса для оригинальных картриджей XL и мультиупаковки HP по сравнению с обычными оригинальными картриджами HP, а также рекомендованной розничной цены. Фактический ресурс зависит от принтера, печатаемых изображений и прочих факторов. См.: hp.com/go/learnaboutsupplies. Результаты могут варьироваться в зависимости от того, какие картриджи сравниваются. ⁹ На основе тестирования оригинального картриджа HP 950, 951 стандартной емкости и картриджей HP 655 компанией Buyer's Laboratory, Inc., апрель 2014 г., и выключенных принтеров HP, хранящихся в течение периода до 12 недель при определенных климатических условиях. Для поддержания качества печати при ее возобновлении необходимы обслуживание/ремонт принтера. Отчет доступен по адресу: <http://www.buyerslab.com/products/samples/HP-Inkjet-Individual-Ink-Cartridge-Long-Term-Storage-Test.pdf>.

Более подробная информация находится по адресу
hp.com/go/supplies

