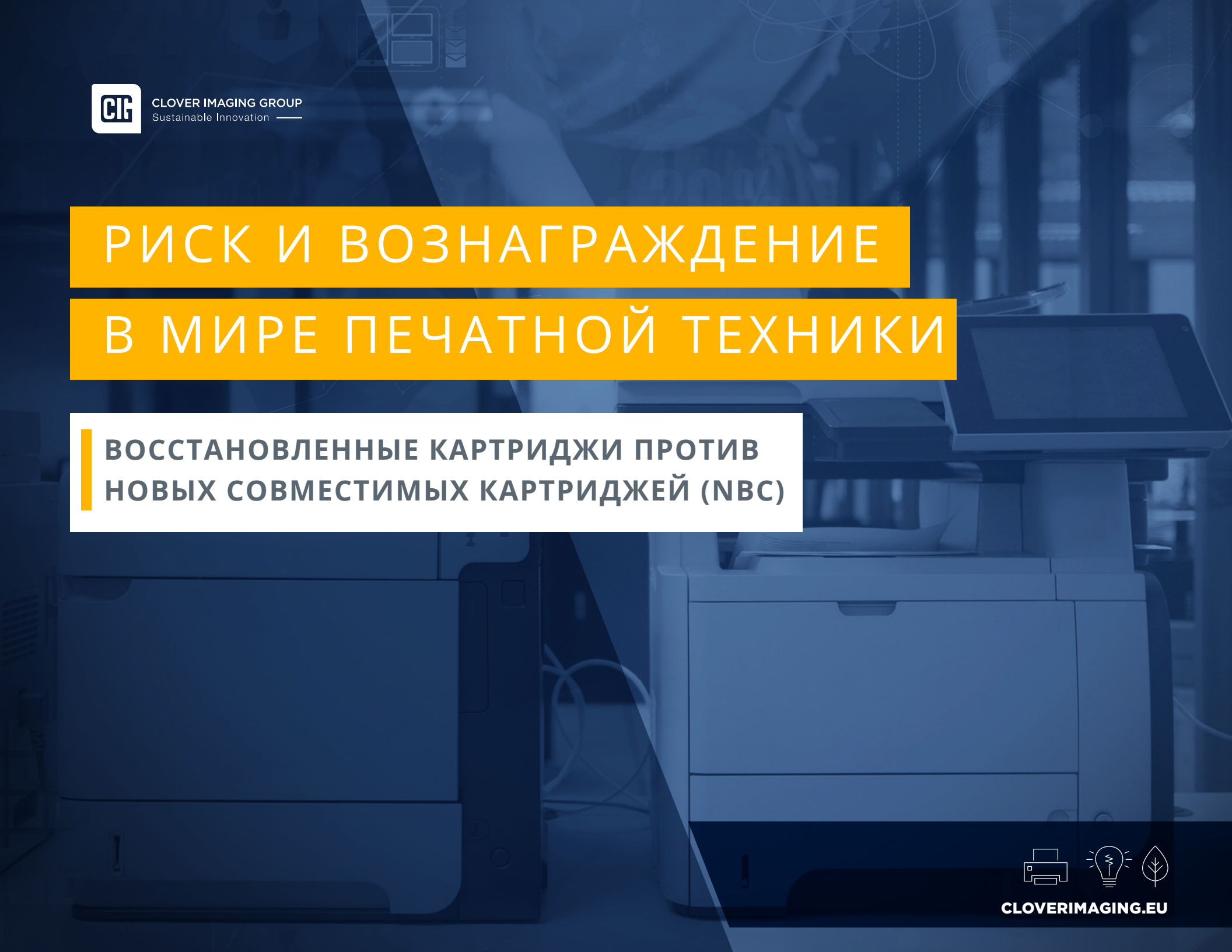
CLOVER IMAGING GROUP
Sustainable Innovation

РИСК И ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ В МИРЕ ПЕЧАТНОЙ ТЕХНИКИ

ВОССТАНОВЛЕННЫЕ КАРТРИДЖИ ПРОТИВ НОВЫХ СОВМЕСТИМЫХ КАРТРИДЖЕЙ (NBC)



CLOVERIMAGING.EU

CLOVER IMAGING GROUP
Sustainable Innovation

СОДЕРЖАНИЕ

CLOVERIMAGING.EU

ВВЕДЕНИЕ 3

В ЧЕМ РИСК NBC КАРТРИДЖЕЙ? 4

ЮРИДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ 4

К ВОПРОСУ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ 5

ВОССТАНОВЛЕННЫЕ КАРТРИДЖИ ПРОТИВ КЛОНОВ. КАКОВА ПОЗИЦИЯ СУДЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ OEM ПО ЭТОМУ ВОПРОСУ? .. 6

ЕСЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КАРТРИДЖА НАРУШАЕТ ПРАВА, ПРОДАВЦЫ НЕЗАКОННОЙ ПРОДУКЦИИ НЕСУТ УБЫТКИ 8

АСПЕКТЫ КАЧЕСТВА 10

РАЗЛИЧИЯ В КАЧЕСТВЕ МЕЖДУ ВОССТАНОВЛЕННЫМИ КАРТРИДЖАМИ И NBC КАРТРИДЖАМИ 12

ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ 16

ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ - ПОЗИТИВНЫЙ ПРОГНОЗ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕННЫХ КАРТРИДЖЕЙ 19

ВВЕДЕНИЕ

Уже более двадцати лет дилеры наблюдают стабильный рост продаж восстановленных картриджей.

Профессионалы отрасли печати хорошо знают преимущества восстановленных картриджей. К ним можно отнести значительное сокращение затрат по сравнению с оригинальными картриджами, снижение негативного воздействия на окружающую среду и дополнительные возможности для компаний, где печать является неотъемлемой частью основных бизнес-процессов.

Однако, продавцы отмечают увеличение заманчивых, с точки зрения цены, предложений от производителей так называемых Новых Совместимых Картриджей (NBC). Если производители восстановленных расходных материалов наладили эффективные процессы по восстановлению и повторному использованию пустых картриджей, то производители новых совместимых расходников создают картриджи с нуля, надеясь, что они подойдут к популярным на рынке моделям принтеров.

Завлекающая невиданной дешевизной стратегия производителей NBC картриджей несет в себе огромные риски. Ответственно подходящие к бизнесу продавцы не могут позволить себе переключиться на NBC.

В ЧЕМ РИСК NBC КАРТРИДЖЕЙ?

В погоне за максимальной выгодой бизнесмены разыскивают способы снизить затраты на расходные материалы. NBC картриджи удовлетворяют этим требованиям, но ставят под угрозу как сам бизнес так и его клиентов.

В целом можно выделить три категории рисков: проблемы с законом, проблемы с качеством и ущерб окружающей среде. Давно признано, что восстановленные расходные материалы стабильно отвечают высоким требованиям, выдвигаемым к закупаемой печатной технике. NBC тубы подвержены целому ряду отраслевых проблем и негативно влияют на устойчивость бизнес процессов.

Юридические Аспекты

Вероятно, наиболее весомым фактором для продавцов является риск нарушения закона об охране интеллектуальной собственности - прямое следствие работы с NBC картриджами.
С точки зрения закона, восстановление существующих картриджей с целью продления их срока жизни отличается от изготовления нового картриджа, выдающего себя за оригинал.

Главное отличие - право потребителей на ремонт однажды приобретенного продукта. В знаменитом деле Impression Products деле Lexmark International, Верховный Суд Соединенных Штатов утвердил права компаний, осуществляющих послепродажное обслуживание, на ремонт выкупаемых картриджей. С другой стороны, OEM производители успешно защищают свои законные права против продавцов NBC картриджей либо выигрывая подобные дела, либо вынуждая последних заключать досудебные соглашения о запрете нарушений законодательства продукцией NBC.

CLOVERIMAGING.EU

К ВОПРОСУ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Как это всегда бывает с подобного рода неуклюжей аргументацией, она изменяется с течением времени. Только появившиеся на рынке NBC картриджи сопровождало обоснование “не стоит беспокоиться”. Когда OEM сектор начал принуждать рынок к соблюдению патентного права и обеспокоенные клиенты требовали гарантий, обоснованием стало: “наши картриджи очищены от возможных претензий в отношении нарушения интеллектуальной собственности, а значит вы застрахованы от потерь”. И хотя практически все NBC производители до сих пор повторяют эту мантру, к ней недавно добавили новое содержание - обманчивое утверждение об отсутствии патентов в отношении картриджных корпусов.

Позиция Clover всегда была и остается твердой. Мы собираем оригинальные использованные картриджи и восстанавливаем их, используя самые высокие стандарты качества, соблюдая юридические требования, применяемые к официальным программам возврата и восстановления картриджей. Более безопасных восстановленных картриджей просто не существует.

В отличие от картриджей NBC, которые целиком изготовлены из неоригинального сырья, картриджи Clover это не только оригинальные корпуса, но и оригинальные передачи, электрические контакты, ролики, подшипники, штифты, уплотнения и множество других OEM-компонентов, зачастую защищенных OEM патентами. Такой подход - главное отличие передовых технологий Clover. Такие технологии - ключевой элемент, который не может быть повторен ни одним производителем NBC картриджей.

Историей неоднократно доказано, что так называемые “чистые от патентных претензий” картриджи не что иное, как обман. И поэтому меняется только аргументация, но не результат. OEM производители будут преследовать тех, кто изготовляет, импортирует и продаёт клоны. А те, кто выбирает восстановленные картриджи Clover, будут без проблем пользоваться всеми преимуществами наиболее безопасных восстановленных картриджей в мире.

CIG - НАИБОЛЕЕ НАДЕЖНЫЙ ВАРИАНТ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ЗАЩИЩЕННОСТИ ОТ ПРЕСЛЕДОВАНИЙ ЗА НАРУШЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ.

КАКОВО ОТНОШЕНИЕ OEM ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И СУДЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОТНОШЕНИЮ К НОВЫМ СОВМЕСТИМЫМ КАРТРИДЖАМ И ВОССТАНОВЛЕННЫМ КАРТРИДЖАМ?

В последнее десятилетие подавляющее большинство действий OEM-производителей было направлено против производителей, дистрибьюторов и продавцов NBC картриджей. Компании, включая Canon, HP, Epson, Lexmark и другие, успешно получили от судебных органов различных стран мира судебные предписания, общие постановления о прекращении деятельности и уведомления о причиненном ущербе от распространителей, нарушающих закон NBC картриджей.

Эта бесконечная история резко контрастирует с недавними громкими победами легитимных производителей восстановленных расходных материалов над OEM разработчиками (в основе выигрышных дел лежит закон о Праве На Ремонт). Речь идет о делах по защите прав интеллектуальной собственности рассматривавшихся в Верховном суде США (компания Lexmark против компании Impression Products) и Высшем Суде Германии, Федеральный Верховный Суд Германии (компания Canon против компании Wta Carsten Weser GmbH и компании KMP PrintTechnik AG).

Как не нужен гидрометцентр, чтобы понять в какую сторону клонятся от ветра деревья, так не нужен адвокат, чтобы определить на какую продукцию OEM производители будут направлять усилия своих юристов.

Вы не ошибетесь, если предположите, что будь на то воля OEM производителей, все неоригинальные расходные материалы исчезли бы с рынка расходки. Но правомерность и законность использования восстановленных картриджей была многократно подтверждена судами различных инстанций по всему миру, тогда как NBC картриджи неоднократно признавались незаконными.

РИСКИ И НАРУШЕНИЯ ПАТЕНТНОГО ПРАВА - ЯВЛЯЮТСЯ ЛИ NBC КАРТРИДЖИ ПО-НАСТОЯЩЕМУ БЕЗОПАСНЫМИ?

В последние годы наиболее значимыми судебными разбирательствами стали иски компании Canon по конструкциям связывающих подвижные части тонер картриджа с двигателем принтера. Такие соединяющие конструкции позволяют пользователям вставлять и вынимать картридж из принтера без усилий. При этом они также надежно синхронизируют компоненты формирователя изображения с механизмом управления принтера.

Эти соединительные конструкции повышают производительность картриджей Canon, увеличивают скорость печати и уменьшают площадь, занимаемую принтером, что положительно сказывается на впечатления конечных пользователей от работы с печатной техникой.

Согласно Actionable Intelligence, начиная с 2014 года и до 1 июля 2018 года, Canon инициировала по меньшей мере 96 исков или иных юридических действий по всему миру. Многие из этих случаев относятся к патентам на так называемую «зубчатую передачу», в которой используется шар и особая, сокет подобная конструкция для максимального упрощения и надежности процедуры установки и удаления картриджа. В первой волне этого судебного процесса Canon удалось устранить дизайн-клоны с рынка. Правоприменение компанией Canon выигранного иска вызвало значительные волнения в бизнес среде. NBC производители с разной степенью результативности наперегонки предлагали “чистые в отношении патентного права” альтернативы. В США, каждая компания, чье название было упомянуто в первой части тяжбы, либо признала себя виновной, либо совершила сделку на выгодных для Canon условиях.

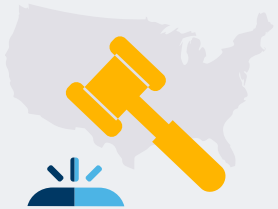
После урегулирований поставщики NBC картриджей начали предлагать свой новый “очищенный” продукт. Рассчитывая на эту чистоту, многие вендоры открыто заявляли о безопасности своего нового дизайна.

Юристы Canon между тем, принялись за работу. Были получены новые патенты. Их целью было разобраться с подобными “очищенными” продуктами. 28 февраля 2018 года Canon нанесла сильнейший удар подав в суд на производителей, оптовых продавцов и дилеров NBC картриджей (всего 49 компаний) Они обвинялись в нарушении патентов Canon. Некоторые из обвиняемых сразу же согласились принять предлагаемые Canon условия. Другим, несмотря на их уверенность в продаже “очищенных” с точки зрения возможных претензий к интеллектуальной собственности продуктов, снова пришлось терпеть значительные юридические расходы и срывать контрактные обязательства.

Дело о “зубчатой передаче” показывает, что дальновидные OEM-производители всегда смогут одержать верх над поставщиками NBC картриджей.

ЕСЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КАРТРИДЖА НАРУШАЕТ ПРАВА, ПРОДАВЦЫ НЕЗАКОННОЙ ПРОДУКЦИИ НЕСУТ УБЫТКИ

Окружной суд Дюссельдорфа, Германия, предоставил компании Canon предварительные предписания против компаний Coemedia GmbH, Moreinks Limited и Printperfect Ltd., в ответ на иск, поданный в августе 2017 года. В том же году он также удовлетворил аналогичные требования Canon к компаниям JT Company, M & S Vertrieb Service OHG, и Consumable Direct, ltd.



В 2018 году Canon продолжает наступать. Компания подает иски против Inkjets Toners and Cartridges Ltd, Grey Systems GmbH и Biggest Discount Ltd. Окружной Суд Дюссельдорфа, предоставил Canon предварительные предписания против всех трех компаний.

Ни одна из этих компаний не производит картриджи, ни NBC, ни какие-либо другие, хотя некоторые кажется раньше занимались продажей восстановленных картриджей.

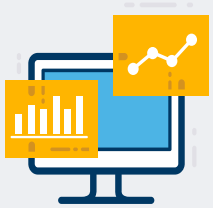
Продажа NBC картриджей, нарушающих права интеллектуальной собственности Canon, вот что объединяет эти несвязанные друг с другом компании, попавшие по судебное преследование и вынужденные компенсировать Canon причиненный ущерб.

Активная защита OEM производителями своих патентных прав как стратегия, не сулит ничего хорошего поставщикам и дилерам расходных материалов, ловящим шансы на NBC картриджах. Под особым прицелом OEM разработчиков печатной техники компании, предлагающие на рынке картриджи, совместимые с их устройствами.

CLOVERIMAGING.EU

СТРАТЕГИЯ CANON ПО ДАВЛЕНИЮ НА ОПТОВЫХ ПРОДАВЦОВ И ДИЛЕРОВ ПРЕСЛЕДУЕТ ДВЕ ЦЕЛИ

Во-первых, она создает серьезные препятствия на пути посредников и дилеров, нарушающих патентное право. Привлекая к суду посредников, компания Canon продемонстрировала, что она будет активно преследовать всех, кто пытается получить прибыль в обход соблюдения прав интеллектуальной собственности.



Во-вторых, она подает пример другим участникам печатной индустрии. С 13000 патентов, связанных с технологией печати, Canon занимает ведущие позиции в индустрии. У его конкурента - компании Brother, более 5000 патентов. Компания Lexmark, несомненно, готовая к таким же решительным действиям, обладает примерно 1300 патентами. В распоряжении Brother, Lexmark и других OEM производителей то же законодательство, с помощью которого Canon предъявляла иски нарушителям.

Преследование посредников, похоже, значит еще и то, что компания Canon считает судебные иски к заводам, производящим продукцию, нарушающую патентное право, нежелательными или невозможными. Принимая во внимание китайскую специфику подобных преследований, гораздо эффективнее отстаивать свои законные права на территории Европы и Америки.

АСПЕКТЫ КАЧЕСТВА

OEM производители разрабатывают свои продукты с исключительной точностью. Крупный производитель не может позволить себе выпустить на рынок большую партию неисправных картриджей, отличающихся размерами. Корпоративная репутация чрезвычайно важна. Достаточное количество времени и энергии будет затрачено на то, чтобы убедиться в однородности каждого картриджа.

При производстве восстановленных картриджей используется ядро оригинального картриджа. Это позволяет отремонтировать внутреннюю часть корпуса картриджа, возвращая ее к состоянию идентичному новому. Так как оболочка картриджа та же самая, проблемы с качеством могут касаться только расходных материалов, используемых переработчиками и почти никогда самих картриджей.

По-другому обстоит дело с NBC картриджами. Поскольку они предназначены для имитации OEM компонентов и стоят значительно ниже запрашиваемой OEM производителями цены, для них используются дешевые компоненты и сборка низкого качества. Только так возможно получить прибыль.

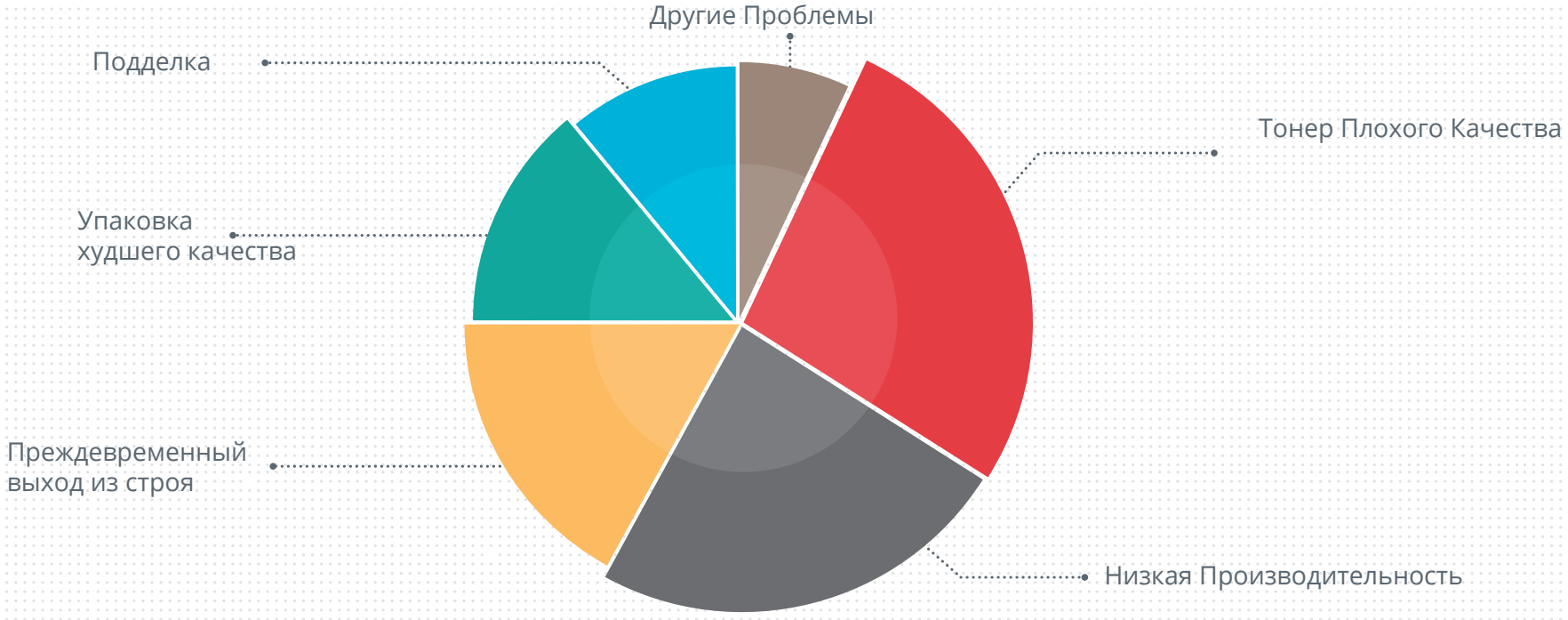
КОМПАНИИ, ПОКУПАЮЩИЕ ИМПОРТНЫЕ КАРТРИДЖЫ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ, ЗАЯВЛЯЮТ О ЧАСТЫХ ПРОБЛЕМАХ С КАЧЕСТВОМ

KEYPOINT INTELLIGENCE

Недавнее исследование Keypoint Itelligence показывает с чем сталкиваются североамериканские пользователи, покупающие импортные картриджи через интернет.

Опыт Использования NB картриджей

Около 20% бизнес потребителей отзываются о покупках в интернете как об одном из двух лучших способах приобретать расходные материалы. Каждый второй испытывает те или иные проблемы с купленной через интернет продукцией.



РАЗЛИЧИЯ В КАЧЕСТВЕ МЕЖДУ ВОССТАНОВЛЕННЫМИ КАРТРИДЖАМИ И NBC КАРТРИДЖАМИ

Конкретные различия в качестве и опыте использования потребителями линейки восстановленных HP CIG картриджей для принтеров JetIntelligence и картриджей NBC:

Способ изолирования тонера
В совместимых картриджах для изолирования тонера используются обычные удаляемые ленты. В восстановленных картриджах CIG применена усовершенствованная система Security
Seal TechnologyTM CIG, что создает идентичный оригинальному пользовательский опыт.

Электрические контакты
В совместимых картриджах используются контакты из металла. Восстановленные картриджи CIG содержат проводящие пластиковые контакты.

Валы проявки
В производстве валов проявки для восстановленных картриджей используется новая химическая технология. Совместимые картриджи чаще всего используют полиуретановые валы худшего качества.

Дозирующие Лезвия
Дешевле использовать дозирующие лезвия из металла, что и делают производители NBC. И только в восстановленных картриджах края лезвий выполнены из силикона, а значит пользователь получает премиальное качество.

Перемешивание тонера
NBC не смогли создать надежного инженерного решения для перемешивания тонера. Особенностью восстановленных картриджи CIG является эластичная емкость внутри бункера с тонером. Качество перемешивания тонера при таком подходе эквивалентно оригинальному.

СТРОГИЕ СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА

CIG использует независимое тестирование, чтобы гарантировать, что производительность наших восстановленных картриджей не хуже производительности оригиналов. Интересный факт, во время недавнего тестирования средний ресурс наших картриджей даже превышал заявленные OEM производителем параметры.

С другой стороны, неужели кто-то всерьез полагает, что NBC картриджи по цене €3.00 для моделей, снятых с производства и всего за €16.00 для современных устройств, смогли бы показать подобные результаты при тестировании? Конечно же нет. Некоторые OEM производители широко обнародовали итоги проведенных ими тестов. Результаты говорят о худших характеристиках NBC картриджей.

Недавний отчет компании HP,оценивающий качественные характеристики совместимых картриджей и их влияние на окружающую среду утверждает, что совместимые картриджи не соответствуют определенным экологическим стандартам. Напротив, они существенно увеличивают количество отходов, не подлежащих вторичной переработке и производят отпечатки невысокого качества.

Нетрудно догадаться почему мы не наблюдаем результатов тестирования NBC картриджей (если оно вообще проводилось). Насколько нам известно CIG единственный поставщик восстановленных картриджей, который проводил независимое тестирование. Результаты тестов подтверждают, что CIG картриджи не уступают качеству и производительности оригинальных расходных материалов.

CLOVERIMAGING.EU

ПРОБЛЕМЫ КАЧЕСТВА NBC КАРТРИДЖЕЙ

Как упоминалось ранее, NBC картриджи изготавливаются полностью из бывших в употреблении компонентов. По своей природе принтерные картриджи чрезвычайно чувствительны к малейшим отклонениям в технологии производства. Даже разница в одну десятитысячную дюйма в расстоянии между валом и фотобарабаном может привести к искажениям качества отпечатка, неоднородностям в цвете и к нежелательным фоновым эффектам.

Чипы и другие компоненты OEM и восстановленных картриджей являются предметом особого внимания к качеству. Производитель NBC картриджа в отличии от OEM производителя, не обладает соответствующими инженерными ресурсами, передовыми технологиями и лишен возможности экономить на массовом производстве. При этом он должен воспроизвести дизайн OEM картриджа с идеальной точностью.

Проще говоря, без затрат на жесткий контроль качества невозможно надежно создать продукт, удовлетворяющий необходимым критериям. Эти затраты должен будет понести заказчик. Так как NBC производители не могут этого допустить, им приходится жертвовать качеством в надежде, что большое число сносно отрабатывающих расходных материалов по отношению к количеству дефектных, создаст иллюзию качества.

CLOVERIMAGING.EU

*“ВОССТАНОВЛЕННЫЕ КАРТРИДЖИ ОБЛАДАЮТ ВАЖНЫМИ ДЛЯ НЕКОТОРЫХ ЗАКАЗЧИКОВ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ. ТАК КАК ВОССТАНОВЛЕННЫЕ КАРТРИДЖИ СОЗДАНЫ ИЗ ОРИГИНАЛЬНЫХ И ПОДЛЕЖАТ ПОВТОРООНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ, ИХ ВОСПРИНИМАЮТ КАК ПРОДУКТ С ОСОБЫМ, БЕРЕЖНЫМ ОТНОШЕНИЕМ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ. ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ ТОТ ФАКТ, ВОССТАНОВЛЕННЫЕ КАРТРИДЖИ БЫЛИ ИЗНАЧАЛЬНО СОЗДАНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ ИХ ПЕЧАТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, НАПРИМЕР КОМПАНИЕЙ HP, **НЕКОТОРЫЕ КЛИЕНТЫ ПРЕДПОЧИТАЮТ ИХ** NBC ПРОДУКЦИИ. ОНИ ХОТЯТ БЫТЬ УВЕРЕННЫМИ, ЧТО РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ БУДУТ НАДЕЖНО РАБОТАТЬ В ПРИНТЕРАХ И НЕИЗМЕННО ПРОИЗВОДИТЬ КАЧЕСТВЕННЫЕ ОТПЕЧАТКИ.”*

-HP

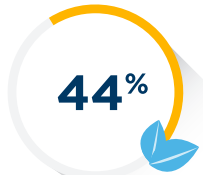
ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Процесс восстановления картриджа по своей природе является экологически чистым, поскольку в нем задействованы компоненты, которые в противном случае увеличили бы поток отходов компании. Многие потребители и крупные корпоративные клиенты отдают предпочтение экологически чистым процессам, особенно в таких традиционно тяжелых с точки зрения ущерба окружающей среде отраслях, как печать и управление документами.

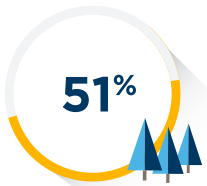
Восстановленные картриджи CIG требуют на 44% меньше природных ресурсов для производства, оказывают на 51% меньше воздействия на окружающую среду, а также используют на 48% меньше электроэнергии, чем их OEM эквиваленты.

ВОССТАНОВЛЕННЫЕ ТОНЕР КАРТРИДЖИ CIG ПРОТИВ OEM ЭКВИВАЛЕНТОВ

Меньше потребляемых материалов



Меньше потребляемых природных ресурсов



Меньшее общее негативное воздействие на окружающую среду

Меньшее потребление электроэнергии

Данные Анализа Жизненного Цикла (LCA) финансируемого компанией Clover, проведенного RIT. Данные LCA до этого не публиковались.

ВЫБРОСЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КАРТРИДЖЕЙ NBC ПРЕВЫШАЮТ ПРЕДЕЛЫ, УСТАНОВЛЕННЫЕ EPEAT

В индустрии принтерных картриджей авторитетные производители организовывают программы утилизации пустых картриджей. NBC производители, редко организовывают подобные программы. Причина - высокая стоимость и невозможность повторно использовать клонированные картриджи из-за используемых дешевых материалов и компонентов низкого качества.

Во время работы NBC картриджи превышают пределы выбросов EPEAT. Компания HP провела исследование в ходе которого было обнаружено, что 53% NBC картриджей выпускали стирола больше предельно допустимого количества (стирол - ядовитое вещество 2го класса опасности. Вызывает рак. Прим. переводчика). До 60% картриджей выпускало стирола больше, чем разрешено EPEAT при работе в закрытых помещениях. Все протестированные NBC картриджи выпускали летучие органические соединения в бóльших количествах, чем это определяют стандарты.

Исследование также показало, что использование NBC картриджей приводило к увеличению расхода чернил и бумаги из-за низкого качества отпечатков. Конечные пользователи тратили на 29% больше бумаги чтобы распечатать тот же объем страниц. При этом они использовали на 40% больше электроэнергии, а количество выбросов углерода увеличивалось на 55%.

ОТЪЯВЛЕННЫЕ НАРУШИТЕЛИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ НОРМ

Производство NBC картриджей требует на 54% больше добываемого топлива. Поскольку значительное количество NBC картриджей тупает из Китая, их транспортировка увеличивает потребление этого полезного ископаемого. NBC производители пользуются мягкостью китайских законов по охране окружающей среды, но власти Китая все чаще привлекают к ответственности самых печально известных правонарушителей экологических норм.

Эта ситуация вносит значительные риски в решение использовать NBC картриджи. По мере того, как страна уступает международному давлению по обеспечению соблюдения экологические стандартов, китайские производители подвергаются внезапным и бессрочным закрытиям за их систематическое нарушение природоохранных законов. А без поставщика вы не сможете выполнить заказы.

ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ
ПОЗИТИВНЫЙ ПРОГНОЗ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕННЫХ КАРТРИДЖЕЙ

Производители картриджей NBC будут продолжать клонировать оригинальные технологии пока на рынке будет существовать спрос на клоны. Однако юридические последствия продолжающихся имущественных исков, глубокие экологические проблемы и стремление пользователей к продуктам высокого качества, со временем выведет совместимые расходные материалы из центра внимания.

БОЛЬШИЙ ПРИОРИТЕТ СООТНОШЕНИЮ ЦЕНА\КАЧЕСТВО

Соединенные Штаты уже решительно изменили свою правовую базу в пользу восстановленных картриджей. Страны Европы повторяют этот опыт. Суды и новые экологические нормы нацелены на создание благоприятных условий для переработки и так называемой «круговой экономики». Чтобы удержаться на плаву в конкурентной борьба с OEM-производителями, производителям NBC картриджей придется выпускать новые клоны. Это создаст ситуацию, когда предложение превысит спрос, еще сильнее сократив крошечную прибыль от сверхнизких цен.

Компании, ведущие крупные MPS проекты, и OEM производители, предлагающие другие бренды как часть крупных сделок, будут избегать рисков, под которые NBC картриджи ставят их репутацию. Они будут все чаще выбирать надежные восстановленные картриджи, как устойчивую основу для своих прибыльных стратегий. В то же время те, кто экспериментирует с NBC картриджами будут отказываться от них получая негативные отзывы от своих клиентов.

Поскольку клонированным картриджам нет места в ряду оригинальной расходки OEM производителей и им не удастся участвовать в крупных контрактах на управление сервисами печати, стоит признать, что высококлассные компании - потребители печатных услуг, будут по-прежнему уделять больше внимания соотношению цена-качество.

В долгосрочной перспективе, дилеры, которые последовательно поставляют высококачественные восстановленные продукты своим клиентам, будут занимать выигрышные позиции. С течением времени всё больше конечных пользователей станут выбирать восстановленные картриджи как наиболее экономный способ качественной печати. Уважаемые бренды, таким образом, получат очевидное преимущество для завоевания доверия клиентов.

CLOVER IMAGING GROUP
Sustainable Innovation

СТОИТ ЛИ РИСКОВАТЬ?

Не рискуйте своей репутацией и доверием своих клиентов. Выбирайте Clover Imagining Group - производителя, которому можно доверять.

ЧТОБЫ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ, СВЯЖИТЕСЬ С ВАШИМ ТОРГОВЫМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ CIG УЖЕ СЕГОДНЯ!

CLOVERIMAGING.EU