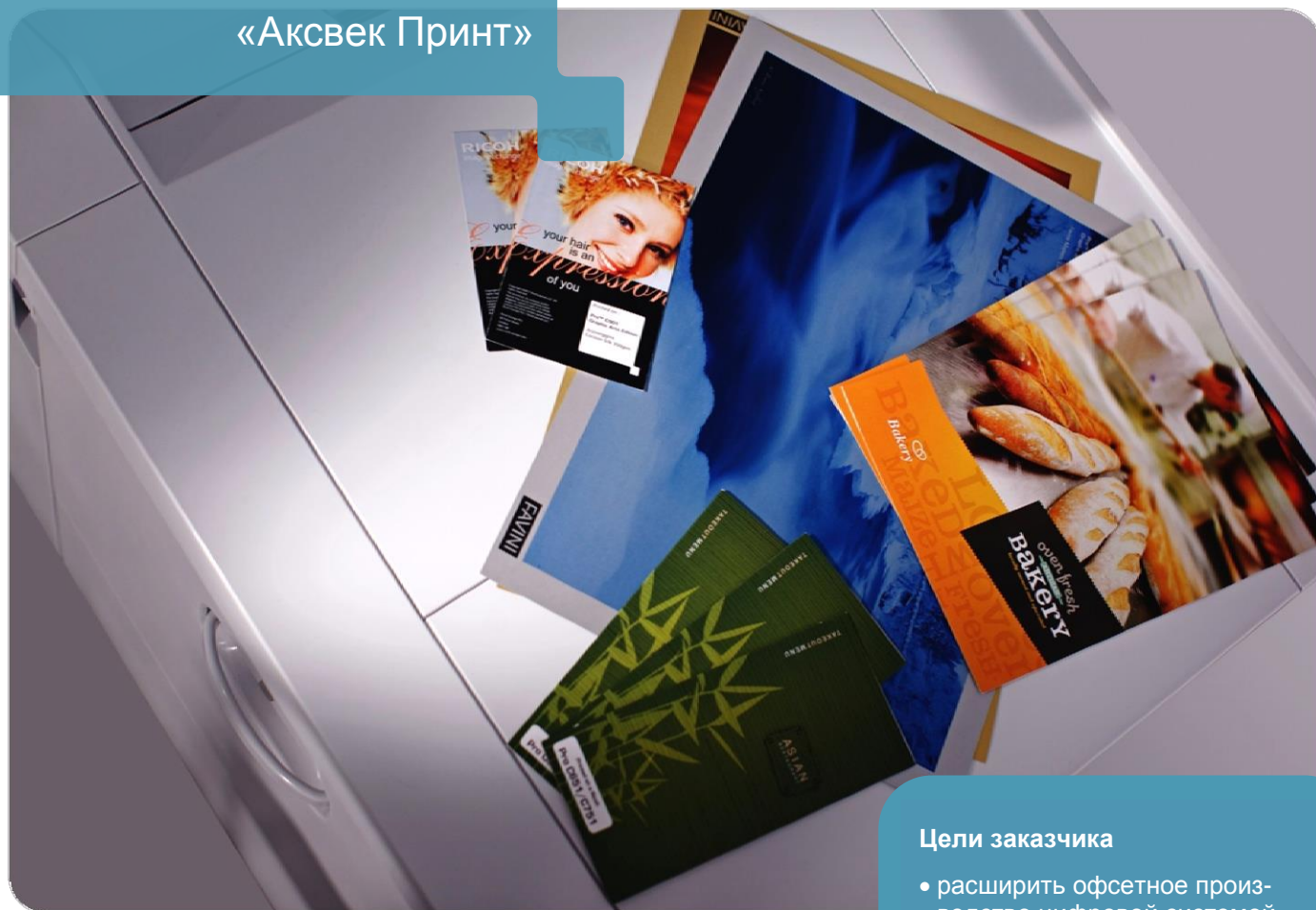


История успеха

Оптимизация производства в офсетной типографии: новые возможности с ЦПМ Ricoh Pro C5100S

«Аксвек Принт»



Ricoh Rus установила в московской типографии «Аксвек Принт» полноцветную ЦПМ Ricoh Pro C5100S. В парке «Аксвек Принт» эта модель стала первой цифровой печатной системой – до этого компания работала исключительно с офсетным оборудованием.

Задачи и предпосылки проекта

«Аксвек Принт» – типография полного цикла, которая работает на московском рынке полиграфических услуг более 10 лет и предлагает широкий ассортимент продукции – от каталогов и журналов до календарей, визиток, блокнотов и открыток. Технологическую базу компании всегда составляли офсетные печатные машины – Heidelberg Speedmaster 52-5+L, Heidelberg Speedmaster SM 52-4, Heidelberg Speedmaster 74-2P.

В 2014 году руководство типографии задумалось о покупке цифровой печатной системы: количество срочных заказов постоянно росло, при этом тиражи часто были небольшими. Главным критерием при выборе ЦПМ для специалистов «Аксвек Принт» было качество печати, в том числе на фактурных материалах, ведь заказы на дорогих дизайнерских видах бумаги с высокой добавленной стоимостью обеспечивают высокую прибыль и стабильный доход.

RICOH
imagine. change.

Цели заказчика

- расширить офсетное производство цифровой системой печати, чтобы обрабатывать срочные заказы
- добиться качества печати, сравнимого с офсетным, в том числе на текстурных носителях
- найти оптимальное решение для быстрого возврата инвестиций

Решение Ricoh

- установка полноцветной ЦПМ Ricoh Pro C5100S

АКСВЕК
ПРИНТ

Отличная печать на текстурных материалах. Привлекательная цена.

«Мы искали максимально эффективное с точки зрения инвестиций решение для заказов с небольшими тиражами. Для тестирования ЦПМ мы предоставили собственные файлы, и полученные на Ricoh Pro C5100S отпечатки абсолютно соответствовали офсетному уровню качества. К тому же у Ricoh Pro C5100S есть еще одно неоспоримое преимущество – цена»

Алексей Дементьев,
генеральный директор ООО «Аксвек принт»

Решение Ricoh

При подборе ЦПМ руководство «Аксвек Принт» рассматривало модели нескольких брендов. При этом в модельном ряду Ricoh заказчика больше всего привлекала компактная ЦПМ младшего сегмента Ricoh Pro C5100S. Эта модель появилась на рынке в 2013 году, и довольно быстро стала бестселлером в Европе - во многом благодаря тому, что для своей функциональности, производительности и набора технологий, обеспечивающих высокое качество печати, эта машина стоит достаточно недорого.

Компактные системы Ricoh Pro C5100S поддерживают печать на бумаге формата SRA3 плотностью до 300 г/м2 со скоростью до 65 стр/мин и разрешением 1200 x 4800 dpi. В этих моделях используется усовершенствованная технология переноса тонера, которая обеспечивает высокое качество печати на плотных текстурированных носителях. Отличительной особенностью Ricoh Pro C5100S является автоматический выбор оптимальных параметров температуры и давления для каждого типа носителя на основе данных из богатой библиотеки носителей.

Серьезным конкурентным преимуществом Ricoh Pro C5100S в своем ценовом сегменте является возможность прямой печати на конвертах. Кроме того, расширенные настройки новых моделей позволяют печатать баннеры длиной до 1260 мм. Кроме того, эти модели поддерживают программное решение Ricoh TotalFlow, а также ряд технологий, разработанных для флагманской модели Pro C901 Graphic Arts+. В их числе – платформа FS100 на базе EFI Fiery, предусматривающая профессиональную обработку цвета и высокую скорость растривания изображений.

К плюсам Ricoh Pro C5100S можно отнести и легкое управление. Особая система заменяемых блоков (ORU), с помощью которых сервисное обслуживание машины может быть частично произведено обученным оператором, позволяет сократить время простоя оборудования до минимума.

Решение в пользу Ricoh Pro C5100S было принято после того, как специалисты типографии «Аксвек Принт» протестировали установленную в демозале московского офиса печатную машину. Тестирование показало, что отпечатки, сделанные на Ricoh Pro C5100S, отличаются очень высоким качеством и соответствуют офсетному уровню.

Результаты проекта

Инсталляция ЦПМ Ricoh Pro C5100S в типографии «Аксвек Принт» была реализована через стратегического глобального партнера Ricoh, компанию «Гейдельберг-СНГ».

Новая система печати позволила перераспределить задания между линиями, частично разгрузив офсетное производство. Кроме того, благодаря установке новой машины существенно сократились сроки выполнения заказов небольших тиражей.

