



Точная печать фирменного цвета фиксированным набором красок



Печать с расширенной гаммой равноценна печати смесевыми красками, но без дополнительных производственных расходов.

Сложная задача для бизнеса: Короткие тиражи сокращают прибыль.....	3
Решение: Уменьшить использование смесевых красок.....	4
Познакомьтесь с Equinox: Решение для печати с расширенной гаммой при производстве упаковки и этикеток	5
Преимущества печати с расширенной гаммой	6
Успешное использование Equinox в компании Статим	7
Хотите узнать больше?	10



| Сложная задача для бизнеса: Короткие тиражи сокращают прибыль

При производстве упаковки и этикеток печать смесевыми красками являлась общепринятым решением для достижения желательных результатов. В прошлом смесевые краски помогали попасть в нужный цвет и улучшить стабильность печати.

И владельцы торговых марок, и конвертеры всегда выбирали стабильность и качество, обеспечиваемые смесевыми красками.

Однако, использование смесевых красок для печати различных работ, требует постоянного смыва машины, что увеличивает время смены работы.

Печатники обычно тратят 50-60% своего времени на смывку и настройку печатной машины. А это становится проблематичным в мире, где короткие тиражи сокращают прибыль.



| Решение: Уменьшить использование смесевых красок

Уменьшение использования смесевых цветов - подходящее решение этой проблемы. Точное воспроизведение фирменных цветов с помощью печати с расширенной гаммой снижает накладные расходы, характерные для смесевых красок.

Печать с расширенной гаммой увеличивает количество воспроизводимых оттенков путем добавления одной или более красок (оранжевой, зелёной, синей или фиолетовой) к традиционной триаде (голубой, пурпурной, желтой и черной).

Это позволяет производителям упаковки и этикеток воспроизводить больше фирменных цветов, без дополнительных производственных расходов, как в случае с использованием смесевых цветов.



| Познакомьтесь с Equinox: Решение для печати с расширенной гаммой при производстве упаковки и этикеток

Раньше производители упаковки и этикеток не обращали большого внимания на печать с расширенной гаммой, потому что профессионалы не были до конца удовлетворены возможностями отдельных технологий.

Проще говоря их не устраивала стабильность цвета, достигаемый цветовой охват и повторяемость результатов.

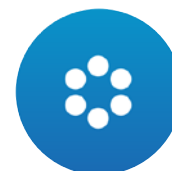
Но за последние годы количество коротких тиражей резко увеличилось. К тому же, из-за распространения цифровой печати клиенты знают, что воспроизвести фирменные цвета можно и без использования смесевых цветов.

Но сегодня одна компания предлагает технологию печати с расширенной гаммой, которая специально разработана для производителей упаковки и этикеток.

Технология Equinox фирмы Esko набирает обороты по всему миру, за счет стремительного признания заказчиками, выполняющими как офсетную, так и флексографическую печать.

Equinox разработан специалистами по препрессу для упаковки и отвечает потребностям индустрии. Equinox основан на новой технологии воспроизведения более широкого диапазона оттенков, используя пять, шесть или семь красок и при этом обладает высокой стабильностью при печати.

Equinox расширяет список решений Esko для работы с цветом, которое позволяют добиться результатов, отвечающих запросам самых требовательных брендов.



| Преимущества печати с расширенной гаммой

Equinox предлагает ряд преимуществ для офсетной и флексографической печати.

По сравнению с обычной печатью смешиваемыми красками, Equinox позволяет добиться более высокого качества со значительным уменьшением производственных расходов.

- Уменьшение времени простоя пресса
- Уменьшение смывок
- Более высокая производительность в печатном цеху
- Уменьшение запаса красок

Чтобы получить максимальную выгоду от печати с расширенной гаммой, Equinox легко интегрируется с инструментами для дизайна и препресса Esko.

« Мы уменьшили количество смывок на 20%. Мы также уменьшили время подготовки на 20-40%. Сейчас мы планируем в течение одного года увеличить выручку на 10%.»



Седрик Ладруе (Cédric Ladroue), Директор, Статим Франция.
Статим специализируется на офсетной печати упаковки и этикеток.

« Возможность воспроизвести цвета PANTONE™ только с помощью семи красок является большим достижением. Благодаря Equinox мы можем предложить более высокое качество, более разнообразную продукцию с меньшей зависимостью от цвета. Мы расширили наше цветовое пространство и часто используем печать с расширенной гаммой. Мы также в среднем экономим 25% на красках.»



Евгений Лунгин, руководитель отдела допечатной подготовки компании, Унифлекс, Беларусь
Унифлекс специализируется на печати этикеток и упаковки.



| Успешное использование Equinox в компании Статим

Отвечайте требованиям времени, размещая различные работы на одном печатном листе

Печатники, без сомнения, самые решительные сторонники Equinox. Один из них - г-н Седрик Ладруе, директор компании Статим из Перье (Нормандия, Франция), которая специализируется на печати упаковки и этикеток. Статим основана в 2005 году и работает с крупными производителями продуктов питания.

В Статим используют офсетную печатную машину Komet 72 x 103 с восьмью секциями, в которые заливаются все нужные смесевые цвета. Но такой высокий уровень гибкости достигается в ущерб производительности. «Производство этикеток сталкивается со все более растущими требованиями рынка,» говорит г-н Ладруе.

«Количество необходимых смесевых красок быстро увеличивается. В то же время, тиражи постоянно уменьшаются. Чтобы сохранить нашу рентабельность,

мы стараемся все больше объединять работы на одном печатном листе. Вот почему мы выбрали восьми красочную печатную машину. Но из-за увеличения количества требуемых смесевых цветов, объединять работы становится все труднее.»

Уменьшение времени простоя пресса

В Статим нашли для себя решение - печать с расширенной гаммой.

«Наша цель была уменьшение времени простоя пресса за счет сокращения количества смены красок», говорит г-н Ладруе. «Использование одного и того же набора красок для всех работ при печати с расширенной гаммой убирает необходимость в смывках печатной машины при смене задания. А это в свою очередь уменьшает время допечатной подготовки.»

В Статим искали подходящую технологию, чтобы решить их проблемы. Наиболее подходящим решением оказался Equinox компании Esko.



| Успешное использование Equinox в компании Статим

«Большинство технологий печати с расширенной гаммой, которые в последние годы появились на рынке, были ориентированы на индустрию коммерческой печати. Поэтому для большинства печатников, традиционно использовавших триадные краски, преимущества использования расширенной гаммы не были ясны», говорит г-н Ладруе.

«Ориентируясь на профессионалов по упаковке и этикеткам, Esko выбрала правильный подход, который привел к чётким практическим преимуществам для нас.»

80% смесевых цветов воспроизводятся семью красками

В ноябре 2012 года Статим начал использовать Equinox с семью красками: голубой, пурпурной, жёлтой, чёрной, оранжевой, зелёной и синей. «Восьми секционная печатная машина позволяет нам пользоваться всеми преимуществами Equinox, а одна секция ещё

остаётся свободной для использования специальных смесевых красок, например, золотой, серебряной и некоторых оттенков фиолетового, которые сложно воспроизводить», говорит г-н Ладруе.

Сегодня какие бы не были по сложности работы, можно использовать один и тот же набор красок, что легко позволяет объединять различные работы на одном печатном листе и снизить время простоя прессы.

«Используя Equinox мы можем точно воспроизвести приблизительно 80% всех смесевых красок. Мы максимально улучшили наше производство снизив количество смен краски при том же объёме производства - с 8-10 смывок в день мы пришли к 5-7, и получили больше времени для производства», говорит г-н Ладруе.

«Сегодня мы используем Equinox для 30% работ. Наша цель – дойти приблизительно до 80% к концу 2013 года.»



| Успешное использование Equinox в компании Статим

Только факты

Внедрение Equinox оказало большое влияние на рентабельность Статима и их позицию во высоко конкурентном рынке.

«Мы уменьшили количество смен красок в день на 20%», говорит г-н Ладруе.

«Также мы уменьшили время подготовки на 20-40%. Можно с уверенностью сказать, что Equinox позволяет нам предлагать заказчикам развитую систему ценообразования. Это дало положительные результаты, и мы приобрели новых клиентов. Сейчас мы планируем в течение одного года увеличить выручку на 10%.»



| Хотите узнать больше?

Если вы хотите узнать больше о точной печати фирменных цветов с помощью фиксированного набора красок напишите нам на info.eur@esko.com