



ПЯТЫЙ ПАРТНЕР



KONICA MINOLTA

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ МОДУЛЬ COLOR CARE IQ-501

Преимущества автоматической коррекции изображения

Интегрированный модуль Color Care позволяет автоматизировать большинство рутинных операций, необходимых для настройки качества печати. Этот универсальный многофункциональный модуль выполняет калибровку системы, обеспечивает постоянство качества и цвета в тираже, обеспечивает построение профилей .icc, а также выполняет ряд других функций. С его помощью вы сможете использовать свою печатную машину максимально эффективно, повысить лояльность клиентов, оптимизировать бюджет и обойти своих конкурентов.



ИНТЕГРИРОВАННЫЙ МОДУЛЬ COLOR CARE IQ-501



БОЛЬШЕ ПРОДУКЦИИ ЗА БОЛЕЕ КОРОТКИЙ СРОК

Максимально эффективное использование печатной машины

Настройка заданий, включая все сложные операции, будет выполнена за минимальное время, и ваша печатная машина скорее освободится для следующего задания. Благодаря этому вы будете использовать ее максимально эффективно и сможете сократить сроки выполнения заказов.



Повышение уровня лояльности клиентов

Вам необходима уверенность в том, что качество вашей продукции всегда соответствует ожиданиям ваших клиентов: сегодня и завтра, с первой страницы до сотой, тысячной и так далее. Благодаря интегрированному модулю Color Care вы сможете гарантировать заказчикам постоянство цвета и других параметров в тираже, а также отличное качество печати — и клиенты будут возвращаться к вам.

Оптимизация бюджета

IQ-501 работает автоматически, без участия оператора, это позволяет избежать брака и ошибок при подготовке новых заданий к печати, поэтому даже неопытные операторы смогут сразу напечатать продукцию превосходного качества. Это высвобождает время специалистов-полиграфистов, позволяя им заниматься более важной работой — всё, чтобы максимально сократить производственные затраты.

Функции



Автоматическая коррекция цвета



Автоматическая коррекция сведения лица/оборота



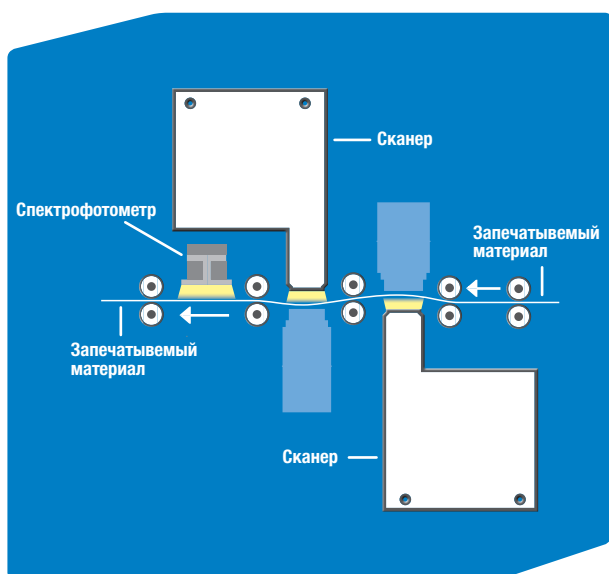
Настройка в реальном времени

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ МОДУЛЬ COLOR CARE IQ-501

Ключевые функции

Автоматическая коррекция цвета

- Различные подстройки выполняются автоматически. Это позволяет повысить качество печати, точность и постоянство цвета в тираже
- Автоматическая коррекция плотностей обеспечивает равномерность цвета на больших заливках
- Лучшее качество плашек достигается благодаря автоматической настройке максимальных плотностей
- Высокое качество воспроизведения цвета благодаря контролю плотности цветов
- Плавные градации за счёт точного воспроизведения цветов



Коррекция цвета и сведения лица/оборота в реальном времени

- Постоянство цвета в тираже и точность его воспроизведения благодаря автоматической настройке цвета и положения изображения при двусторонней печати
- Контроль осуществляется по градационным шкалкам и приводным меткам, выводимым на тиражных листах

Автоматическое создание профилей печати

- Простое и быстрое создание профилей печати
- Прямой доступ к модулю IQ-501 из специализированных приложений для создания ICC-профилей
- Полностью автономный процесс создания профилей, не требующий участия оператора и использования дополнительного оборудования

Верификация цветов

- Автоматическое измерение и оценка цветовой разницы между цветами на отпечатке и эталонными значениями с последующим отображением результатов
- Автоматическая настройка и приведение цветов к заданным стандартам в соответствии с пожеланиями заказчика
- Может производиться перед началом печати заданий или при обновлении профилей печати



Автоматическое сведение лица/оборота

- Простая и безошибочная процедура сведения лица/оборота для любого типа бумаги
- Автоматическая коррекция расположения, размера, наклона и поворота изображения на основе тестовой шкалы; данные сохраняются в каталоге бумаг для повторного использования
- Отличное и быстрое совмещение, постоянная точность и повторяемость



Автоматическая печать, сканирование и анализ меток приводки и градиентных шкал.