



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



IC-307 — ТВОРЧЕСКИЙ ПОДХОД И ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Компании Konica Minolta и Creo совместно разработали внешний контроллер Creo IC-307 для цветных печатных машин серий bizhub PRESS на основе хорошо зарекомендовавшей себя технологии Creo Color Server. Благодаря функциональному контроллеру IC-307 у этих производственных систем цветной печати появляются разнообразные функции работы с переменными данными, возможность более глубокой интеграции в системы управления рабочим процессом; контроллер облегчает управление цветопередачей и увеличивает общую производительность систем. Высокоскоростные печатные машины компании Konica Minolta в сочетании с IC-307 — профессиональное решение с множеством разнообразных функций обработки цвета.



Основная информация

С контроллером печати IC-307 системы bizhub PRESS C6000/C7000/C7000P, bizhub PRESS C70hc и bizhub PRESS C8000 обеспечивают исключительное качество печати и полный спектр функций финишной обработки в линию.

При поддержке IC-307 цифровые цветные печатные машины Konica Minolta дают пользователю множество преимуществ, в том числе:

- Повышение производительности работы и печать продукции более высокого качества
- Самое современное ПО для более серьезного контроля процесса печати
- Самое высокое на рынке качество цвета и изображения
- Редактор плашечных цветов — множество функций управления цветом и простота установки индивидуальных настроек
- Широкие возможности печати переменных данных



Поддерживаемые устройства

bizhub PRESS C6000/C7000/P 

bizhub PRESS C70hc 

bizhub PRESS C8000 



Ключевые характеристики

Функции работы с переменными данными

IC-307 поддерживает распространенные приложения для печати переменных данных и все основные форматы данных, принятые в отрасли. Это облегчает и ускоряет создание полностью персонализированных документов с отличной цветопередачей. Растривание в IC-307 на поэлементной основе подразумевает, что каждый рисунок, текст или графический элемент растривается только один раз и используется многократно. Это ускоряет процесс создания документов и увеличивает производительность работы.

Простота подключения к решениям для работы с офсетной печатью

Контроллер печати IC-307 поддерживает форматы CT/LW и TIFF/TIFF-IT, он полностью интегрируется в такие системы управления процессом печати, как Kodak Brisque, и с легкостью подключается к Kodak Prinergy. Благодаря полной интеграции с этими системами управления потоком работ, IC-307 позволяет преодолеть пропасть между цифровой и офсетной печатью.

Контроллер IC-307



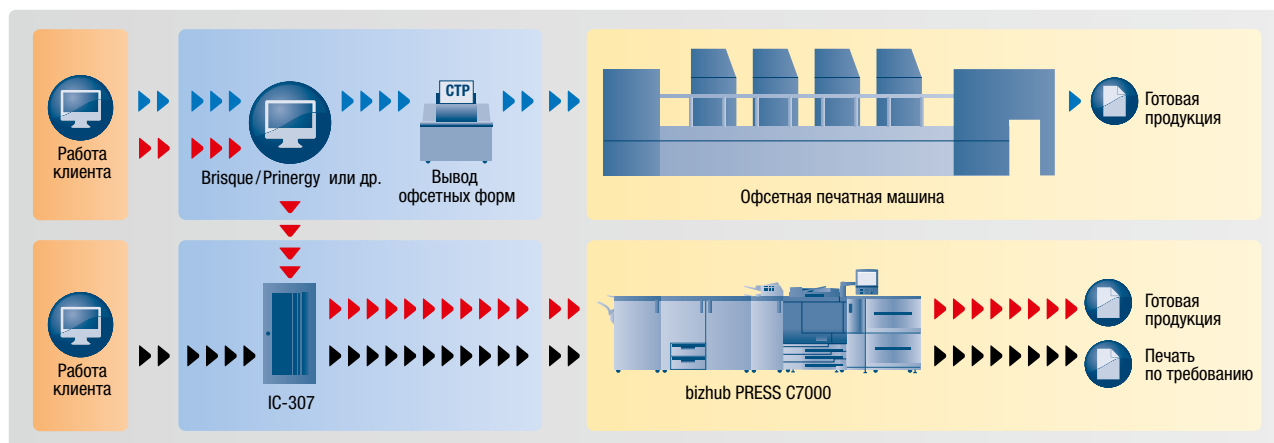
➔ Возможности

- Высокая производительность работы за счёт эффективности аппаратного и программного обеспечения
- Сокращение времени обработки благодаря формату данных, подходящему для печати (RTP)
- Процесс APR/OPI — просмотр и работа с изображениями-заменителями низкого разрешения и использование графики высокого разрешения при печати
- Большой выбор функций послепечатной обработки Creo PODS
- Точная настройка для максимального использования цветового охвата печатной машины
- Обширный набор функций для работы с переменными данными
- Простота программирования и установки параметров задания с помощью драйвера Creo PODS Print Driver с клиентской машины — экономия времени и ресурсов
- Сотни шаблонов спуска полос, которые можно применить к различным заданиям
- Работа в средах Windows и Macintosh
- Поддержка формата данных JDF, обеспечивающего автоматический безошибочный процесс печати; снижение эксплуатационных расходов и лучшее качество
- Средства удалённой работы — дополнительные функции драйвера

➔ Опции

- Professional Power Kit — различные инструменты допечатной подготовки для работы со смешанными цветами, переменными данными, включает Enfocus PitStop.
- Process Power Kit — параллельное растривание нескольких заданий и автоматическая оптимизация фото-изображений для печати фотоальбомов.
- Imposition Power Kit — интерактивное объединение заданий — спуск полос по нескольким заданиям на один лист, включая опцию автоматической группировки.
- Transaction Power Kit — возможность печатать данные, созданные с применением протокола IPDS для биллинговых систем и транспрома. Пакет полностью совместим с платформой InfoPrint AFP.
- Color Power Kit — расширенные функции управления цветопередачей и работы с профилями на основе программы Kodak ColorFlow.

➔ Интеграция в офсетное производство



➔ Технические характеристики

Аппаратные средства

- Процессор Intel i7-860 Quad Core 3,46 ГГц
- Память системы 2 ГБ
- Память для обработки изображений 3 ГБ
- Системный жёсткий диск 500 ГБ
- Жёсткий диск для изображений 2 × 500 ГБ
- Интерфейсы Ethernet 10/100/1,000-Base-T, USB
- Привод DVD-RW
- Монитор 19", мышь и клавиатура в комплекте

Форматы файлов

- Adobe PostScript 1, 2, 3
- Adobe PDF 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7; PDF/X-1a, PDF/X-3
- EPS
- TIFF (кроме 16 bit tiff); TIFF/IT
- JPEG (кроме Progressive JPEG и JPEG 2000)
- CT/LW Creo Variable Print Specification (VPS)
- PPML

Поддерживаемые операционные системы

- Windows7/XP/Vista
- Windows Server 2003/2008
- Macintosh OSX до 10.6 (64bit)

■ Возможность поддержки и наличие перечисленных параметров и функций отличается в зависимости от применяемой операционной системы, приложений, сетевых протоколов, а также конфигураций системы и сети.
 ■ Информация о спецификациях и аксессуарах актуальна на момент печати и подлежит изменениям без уведомления.
 ■ Konica Minolta не гарантирует, что данные, указанные выше, не содержат ошибок.
 ■ Microsoft, Windows и логотип Windows являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми знаками Microsoft Corporation в Соединенных Штатах Америки и/или других странах.
 ■ Все остальные названия марок могут быть зарегистрированными торговыми марками или торговыми знаками их владельцев и настоящим признаются таковыми.

ООО «Коника Минолта Бизнес Сольюзнз Раша»

Варшавское шоссе, д. 47, корп. 4, 115230 Москва, Россия • Тел.: +7 (495) 545 0911 • Факс: +7 (495) 545 0910

E-mail: info@konicaminolta.ru • www.konicaminolta.ru