

KONICA MINOLTA

AccurioPrint C5065

СЕРИЯ ACCURIOPRESS C5080

ДОСТИГАЙТЕ БОЛЬШЕГО



Giving Shape to Ideas*
Придаем форму идеям

СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ПЕЧАТИ

Konica Minolta AccurioPrint C5065 — компактное решение для небольшого печатного производства. Машина печатает до 66 страниц в минуту, поддерживает двустороннюю печать баннеров, а при надлежащей комплектации также позволяет выполнять брошюровку и скрепление готовой продукции. Эта современная цветная печатная машина поможет вашему бизнесу выйти на новые рынки и использовать новые источники прибыли.

Высокое качество каждого отпечатка

Несмотря на то, что данная модель относится к решениям начального уровня, по качеству печати она не уступает более дорогим решениям. Современные технологии обработки изображений, такие как S.E.A.D. X, обеспечивают стабильно высокое качество продукции.

Развитие вашего бизнеса

Печатная машина AccurioPrint C5065 открывает новые возможности для развития бизнеса. Она поддерживает широчайший спектр материалов — бумаги разных плотностей, включая фактурную, конверты и многое другое. А чтобы работать с разнообразными носителями было еще удобнее, мы также опционально предлагаем новый блок распознавания материала IM-101.

Компактность и универсальность

AccurioPrint C5065 — это умная печатная машина, которая поможет вам развивать свой бизнес в выбранном направлении, используя обычную листовую печать, двустороннюю печать на листах длиной до 900 мм или функцию финишной обработки в линию.

Повышение эффективности

Печатные машины AccurioPrint просты в настройке и обеспечивают надежную проводку бумаги, высокую производительность и эффективный автоматический контроль стабильности качества изображения. Наши инженеры разработали эту серию с учетом требований современной полиграфии. Кроме того, AccurioPrint легко интегрируется с разными программными решениями из нашего портфолио, помогая повысить эффективность бизнеса.

ИННОВАЦИОННАЯ ПЕЧАТЬ

ФОРМИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ БУДУЩЕГО



Simitri HD E
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

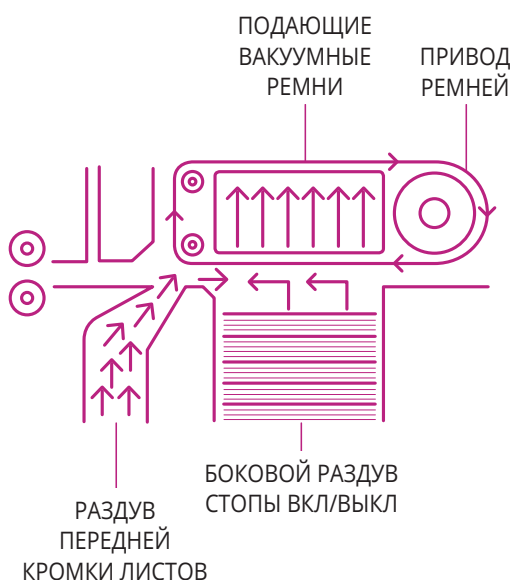
Тонер Simitri® HD E

Тонер Simitri® HD E гарантирует стабильное качество изображений, сопоставимое с качеством офсетной печати: четкие границы и тонкие линии, однородные заливки, а также точную передачу полутонов и оттенков кожи. Секрет этого качества — в характеристиках тонера Simitri® HD E, который легко распределяется по поверхностям материалов с разной фактурой, обеспечивая оптимальный уровень глянца на любой бумаге: от матовых мелованных до немелованных и дизайнерских материалов.

S.E.A.D. X

Технология растривания S.E.A.D. X

S.E.A.D. X (Screen-Enhancing Active Digital Process), активный цифровой процесс оптимизации растривания, — это пятое поколение передовой технологии растривания Konica Minolta, которая объединяет в себе несколько инновационных решений для точной передачи цветов при высокой скорости растривания.



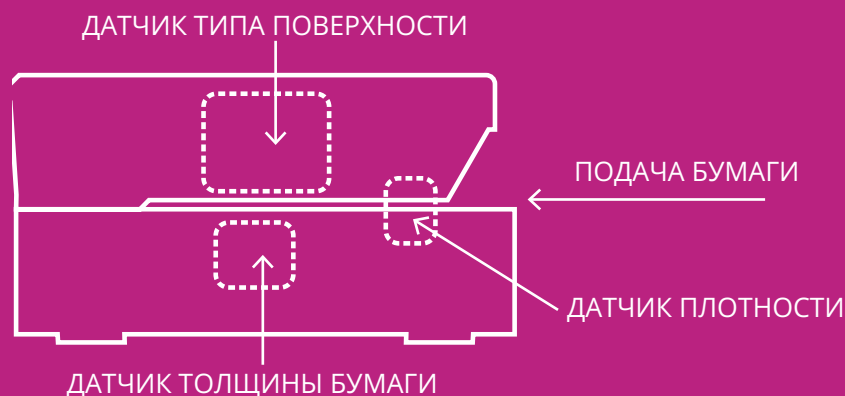
Вакуумная подача бумаги

При печати больших тиражей важнейшим требованием является бесперебойная подача каждого листа на всех этапах работы цифровой печатной машины. Konica Minolta предлагает профессиональные интеллектуальные решения для подачи бумаги всех форматов длиной до 900 мм, основанные на проверенных технологиях, таких как раздув стопы и вакуумная подача. Они обеспечивают идеальную подачу самых разных материалов, гарантируя бессбойную печать. При эксплуатации машины в условиях высокой влажности систему можно дополнить опциональным модулем нагрева и осушения воздуха, который позволит повысить качество печати и уменьшить число сбоев проводки офсетной и мелованной бумаги.

Датчик распознавания материала

Приобретаемый дополнительно датчик распознавания материала IM-101 автоматически определяет плотность, толщину и тип поверхности бумаги и предлагает подходящие настройки из каталога.

Вы забудете об ошибках и браке из-за неправильных настроек типа бумаги. Отличный помощник для неопытных операторов.



ПЕРЕДОВЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ПЕЧАТИ

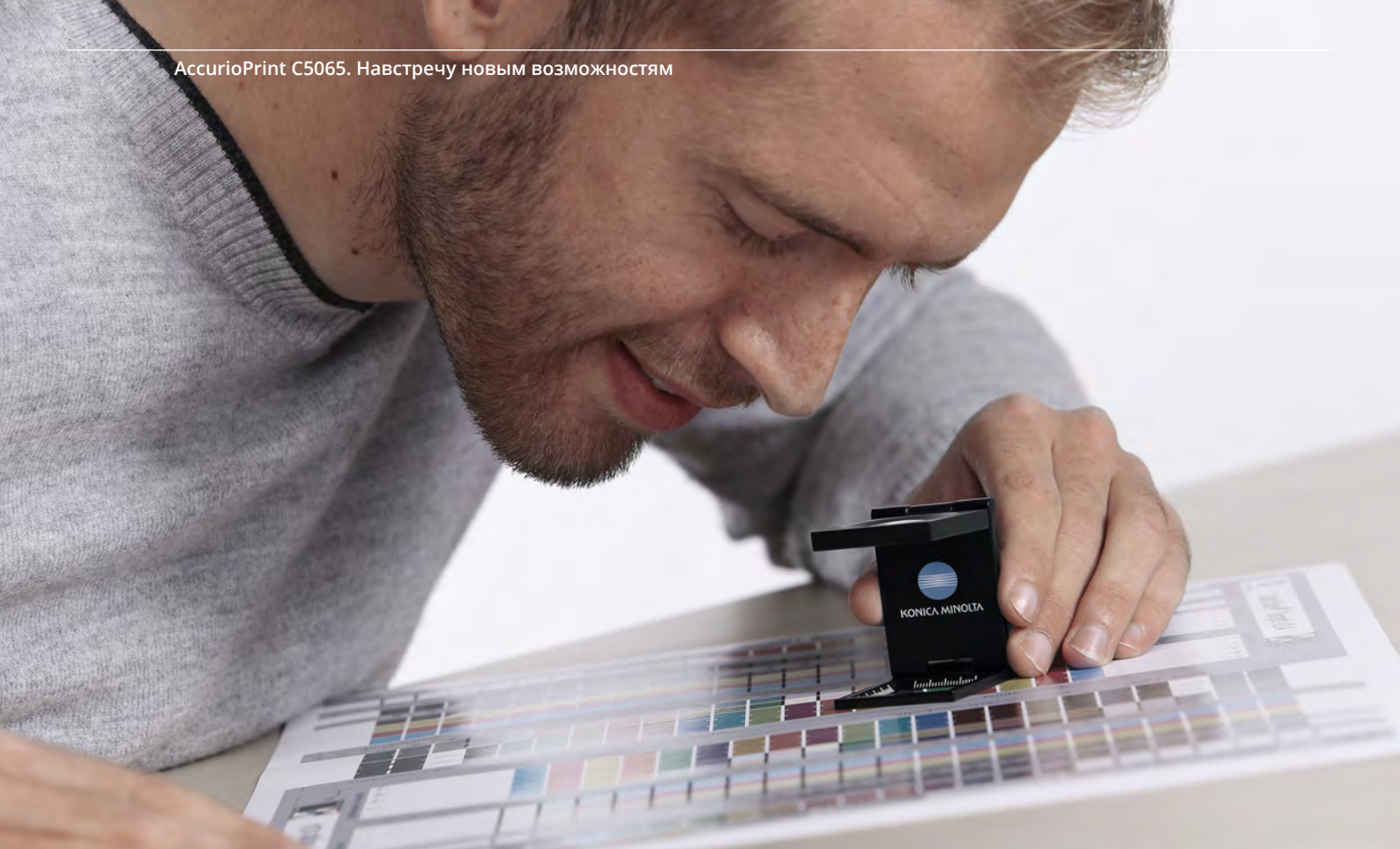
ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

AccurioImage IC-612

Контроллер печати AccurioImage IC-612 обеспечивает такие важные преимущества в организации рабочего процесса, как печать с разрешением 3600 (экв.) x 2400 dpi на полной скорости печати; скоростное растривание; повышенная точность цветопередачи; разнообразные функции управления цветом; а также полная совместимость со встроенными функциями управления и редактирования заданий.

КОНТРОЛЛЕР ПЕЧАТИ FIERY IC-421

Альтернативная модель контроллера Fiery® IC-421 при доступной цене предлагает широкие возможности управления цветом, поддержку языка PCL, а также множество функций для обеспечения безопасности. Контроллер упрощает работу с печатными машинами AccurioPrint, чтобы вы без усилий достигали настоящего профессионального качества печати. Любая конфигурация с контроллером Fiery IC-421 — это надежное бизнес-решение для полиграфического производства.



ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ЭФФЕКТИВНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА

Программное обеспечение AccurioPro основано на нашем глубоком понимании современных технологий и более чем 80-летнем опыте в области печати и обработки изображений. Оно полностью соответствует нашему стремлению создавать решения, формирующие рынок и помогающие клиентам развивать свой бизнес. Пакет цифровых решений AccurioPro от Konica Minolta — один из самых универсальных и эффективных инструментов для оптимизации операций и рабочих процессов в производительной печати.

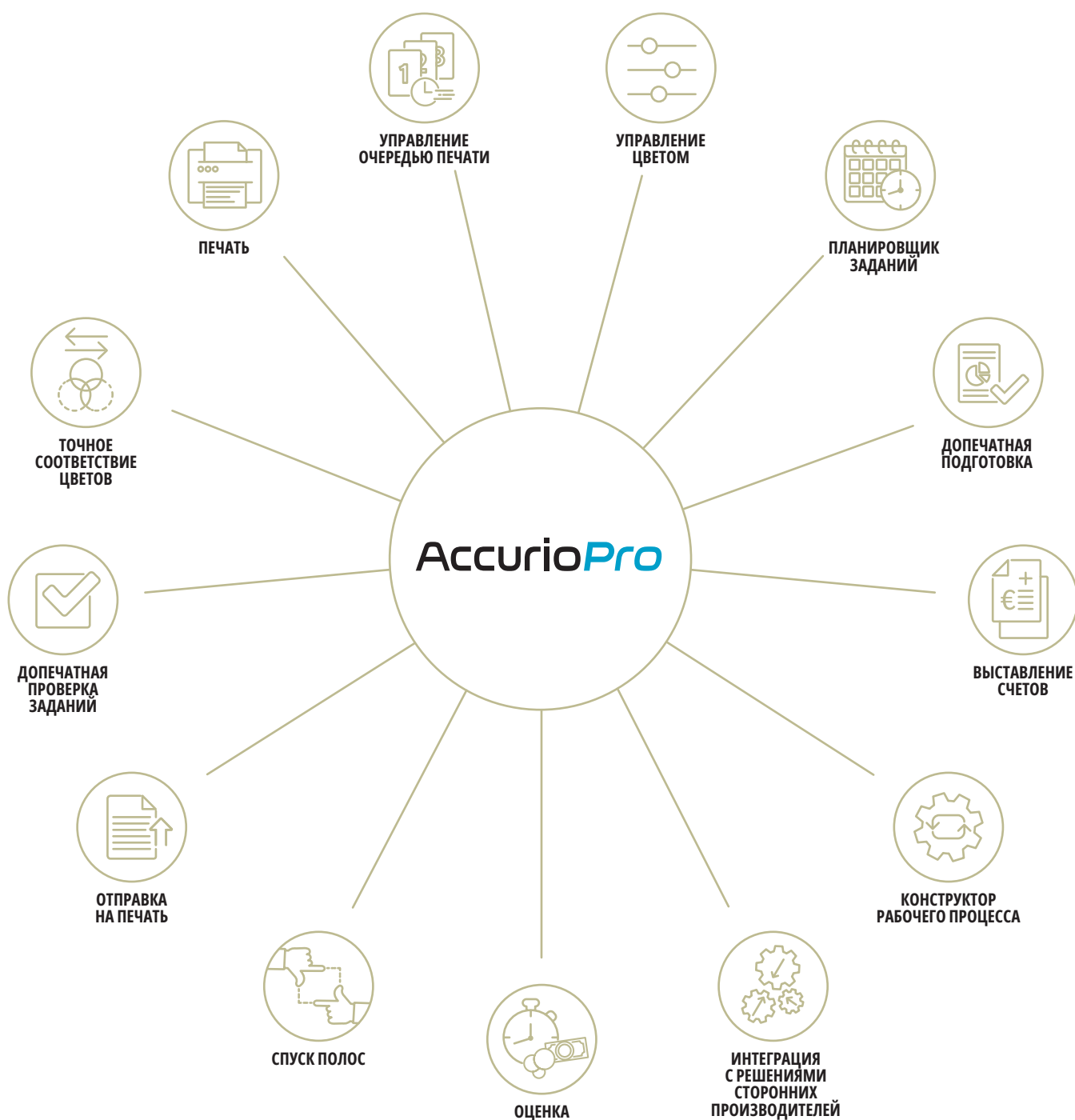
Решения пакета AccurioPro предназначены для коммерческих типографий, стремящихся органично использовать цифровую печать в рамках своих технологических процессов,

а также для компаний, производящих собственную продукцию и рекламные материалы с помощью цифровой печати. Решения Konica Minolta ускоряют производство, повышают эффективность, расширяют ассортимент услуг и снижают трудозатраты, что в итоге увеличивает рентабельность.

Полный набор возможностей AccurioPro включает: централизованное управление печатью, программное обеспечение для автоматизации рабочих процессов и управления цветом, эффективную интеграцию различных технологий печати, а также взаимодействие с решениями Konica Minolta на всех этапах печатного производства — от приема заказа до выпуска готового продукта.

ВОЗМОЖНОСТИ AccurioPro

ЭФФЕКТИВНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА



ПРЕИМУЩЕСТВА AccurioPrint C5065

ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

ГОТОВАЯ ПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ

- Укладка в стопу до 4200 листов
- Двухточечное и угловое степлирование до 100 листов с автоматическим обрезчиком скрепок
- Изготовление брошюр до 80 страниц (20 листов)
- Перфорация (2 и 4 отверстия)
- Фальцовка в два сложения до 3 листов

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

AccurioPrint C5065

- До 66 цветных страниц А4 в минуту
- До 37 цветных страниц А3 в минуту

ВЫСОЧАЙШАЯ НАДЕЖНОСТЬ

- Надежная платформа, долговечные детали и высококачественные расходные материалы
- Точная приводка «лицо-оборот»
- Отработанная конструкция блока закрепления

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ОТПЕЧАТКОВ

- Технология S.E.A.D. X и разрешение 3600 (экв.) × 2400 dpi × 8 бит
- Технология тонера высокой четкости Simitri® HDe
- Технология управления плотностью изображения



УЛУЧШЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

- Двустороннее сканирование документов за один проход
- Датчик двойной подачи листов
- Макс. 280 изобр./мин (A4, 300 dpi)
- Вместимость лотка автоподатчика сканера 300 листов

ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧАТЬЮ

- Возможность выбора контроллера: Fiery® или собственный контроллер Konica Minolta
- Интеграция в гибридные рабочие процессы

ПРОСТАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Простые настройки каталога бумаги
- Замена блоков и частей оператором (без вызова специалиста)
- Поддержка открытых API/IWS

ЭФФЕКТИВНЫЕ СИСТЕМЫ ПОДАЧИ И ПРИЕМКИ БУМАГИ

- Технология вакуумной подачи бумаги с раздувом при покупке опциональной кассеты большой емкости
- Печать на листах длиной до 1300 мм (односторонняя), 900 мм (двусторонняя)

ШИРОКИЙ СПЕКТР ЗАПЕЧАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

- Плотность бумаги при односторонней и двусторонней печати до 360 г/м²
- Опционально: датчики материала для распознавания плотности и типа бумаги
- Функция печати на конвертах в стандартной комплектации
- Поддержка фактурной бумаги



ФИНИШНАЯ ОБРАБОТКА И ФУНКЦИИ

ГИБКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

		 Фальцовка под конверт	 Пробивка 2 или 4 отверстий	 Двухточечное степлирование	 Угловое степлирование	 Укладка в стопу	 Брошюровка	 Вставка листов после печати
Опускной выходной лоток OT-512								
Степл-финишер FS-532m								

 в стандартной комплектации  опционально





10 УБЕДИТЕЛЬНЫХ АРГУМЕНТОВ В ПОЛЬЗУ AccurioPrint C5065



1. ЭФФЕКТИВНАЯ ПРОСТОТА

До 66 стр./мин в цветном режиме и до 81 стр./мин в монохромном с сохранением полной производительности при двусторонней печати



2. ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ОТПЕЧАТКОВ

Фирменные технологии обработки изображений и тонер Konica Minolta



3. ПРОСТАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Полная совместимость с программными решениями Konica Minolta



4. УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН

Надежная печатная машина, на которую можно положиться



5. РАСШИРЕНИЕ АССОРТИМЕНТА УСЛУГ ПЕЧАТИ

Удовлетворение спроса на современную, разнообразную и креативную полиграфическую продукцию



6. ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН СОВМЕСТИМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Плотность носителей до 360 г/м². Разнообразие возможностей, включая лучшие в своем классе функции печати на баннерах и конвертах и текстурной печати



7. НАДЕЖНОСТЬ

Долговечные детали и крепкая конструкция



8. БЫСТРОЕ ОБУЧЕНИЕ

Точное соответствие цветов сводит к минимуму время обучения даже начинающих операторов



9. ПРЕИМУЩЕСТВА ВСТРОЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Современные технологии растривания и привода



10. ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДАЖЕ БЕЗ ОПЫТА

Благодаря современным технологиям

ПОРА РЕШИТЬСЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ СОБСТВЕННОГО ПРИБЫЛЬНОГО БИЗНЕСА

УДАЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВАШЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Коммерческие типографии

Наши профессиональные печатные машины помогут вам развивать бизнес и получать максимальную отдачу от инвестиций. Высокая скорость, производительность и автоматизация контроля качества позволят выполнять заказы в максимально короткие сроки, широкий диапазон запечатываемых материалов (плотностью до 360 г/м²) обеспечит расширение ассортимента, а комплекс средств контроля качества и автоматической регулировки оставит в прошлом проблемы с качеством.

Корпоративные отделы печати

Наши профессиональные печатные машины поддерживают высокую степень автоматизации и обеспечивают отличное качество продукции. С профессиональным оборудованием для финишной обработки в линию вы сможете производить готовую печатную продукцию за один рабочий цикл. Благодаря поддержке широкого спектра материалов, высокой производительности и передовым технологиям наши печатные машины станут надежным и выгодным вложением в будущее.

ЭКОЛОГИЧНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕСУРСОВ

Цель Konica Minolta — к 2050 году сократить количество выбросов CO₂ в течение жизненного цикла наших профессиональных печатных машин до нуля. Помимо этого, мы стремимся к тому, чтобы к 2050 году наши продукты как минимум на 90 % создавались из вторично используемых материалов (переработанного сырья и биоматериалов). В рамках экологичного подхода мы помогаем снижать влияние на окружающую среду и нашим клиентам, чтобы они также достигали своих целей в области устойчивого развития.

Одно из преимуществ цифровой печати — возможность быстро выполнять заказы и подстраиваться под спрос, выпуская тиражи необходимой величины. Konica Minolta учитывает влияние своих печатных машин на окружающую среду на всех этапах их жизненного цикла и принимает меры по снижению этого влияния.

Мы начинаем с момента производства: так, все заводы Konica Minolta работают в соответствии со стандартом ISO 14001 «Системы экологического менеджмента», а все печатные машины из нашего текущего ассортимента для европейского рынка производятся на заводах, где используется энергия только из возобновляемых ресурсов. За свои достижения мы получили сертификат Green Printing от Японской федерации полиграфической промышленности.

Мы стремимся минимизировать использование первичных материалов в конструкции наших

печатных машин. Например, мы разработали системы, которые до 25 % легче более ранних моделей. Одновременно мы увеличиваем долю переработанных материалов: наши устройства могут состоять из переработанного пластика на 36 %, а емкости для тонеров — на 60 %.

Мы также внедряем меры по снижению энергопотребления при пользовании нашими продуктами. Наши полимерные тонеры закрепляются при более низкой температуре: температура закрепления полимерного тонера Simitri® HDe ниже стандартной на 5–15 °C.

В конце срока службы отпечатков, при обработке макулатуры, наш тонер эффективно удаляется с бумаги, что подтверждает сертификат INGEDE. Таким образом, бумагу после печати легко утилизировать — это экономит энергию и сырье и снижает уровень загрязнения воды. Также мы предлагаем услуги по возврату и переработке отходов в рамках программы Clean Planet («Чистая планета»). Мы собираем и безопасно утилизируем использованные картриджи и емкости из-под тонера, барабаны с фотопроводящим слоем и другие расходные материалы. В результате до 87,3 % отходов превращаются во вторичное сырье. Это сокращает количество мусора, повышает экономическую эффективность и сохраняет природные ресурсы.

Цифровые печатные машины Konica Minolta помогают нашим клиентам обходиться без громоздких аналоговых станков, потреблять меньше ресурсов — чернил, бумаги и электричества — и сокращать отходы и выбросы CO₂.

КОНТРОЛЛЕР И ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ДЛЯ ЗАДАЧ ВАШЕГО БИЗНЕСА

КОНТРОЛЛЕР ПЕЧАТИ FIERY IC-421

Архитектура	Встроенный (навесной)
ОС	Linux
ЦП	Intel® G7400E
ОЗУ (станд.)	8 ГБ
Жесткий диск	SSD 500 ГБ
Язык описания страниц	CPSI 3020; APPE 6.0; Adobe® PostScript® уровня 1–3; Adobe PDF, PDF/X-1a, 3 и 4; Optimised PostScript® и PDF; Enhanced PCL6/PCL5; EPS, TIFF, JPEG (через горячие папки)

КОНТРОЛЛЕР ACCURIOIMAGE IC-612

Архитектура	Встроенный (навесной)
ОС	Linux
ЦП	Pentium G6400, 3,8 ГГц
ОЗУ (станд.)	16 ГБ (8 ГБ × 2)
Жесткий диск	1 ТБ
Язык описания страниц	Adobe® PostScript®3 (CPSI 3022); прямая печать PDF (PDF v.2.0); PDF1.3–2.0; PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/VT-3; прямая печать TIFF (совместимость с TIFF v.6); PPML (v.2.2); совместимость с PCL 5C; совместимость с PCL XL (PCL6 v.3)

ОПЦИИ

Контроллер AccurioImage	IC-612
Контроллер Fiery	IC-421
Модуль вакуумной подачи бумаги большой емкости	PF-712
Модуль вакуумной подачи бумаги большой емкости, лист до 900 мм	PF-812
Нагреватель-осушитель для лотков бумаги	HT-506
Многофункциональный лоток ручной подачи для PF-712/PF-812	MB-511
Модуль подачи бумаги большой емкости	LU-208
Модуль подачи бумаги большой емкости, лист до 762 мм	LU-208XL
Нагреватель-осушитель для лотков бумаги	HT-503
Направляющая для конвертов	MK-746
Многофункциональный лоток ручной подачи	MB-509
Модуль термозакрепления для печати на конвертах	EF-111
Опускной выходной лоток большой емкости	OT-512
Удлинитель подающего лотка для длинных листов	MK-760
Удлинитель выходного лотка для длинных листов	MK-761
Модуль скрепления на скобу	FS-532m
Комплект для шитья внакидку (брошюровщик) для FS-532m	SD-510
Комплект для перфорации для FS-532m	PK-525
Монтажный комплект для PI-502 и FS-532m	MK-732
Комплект для вставки листов для FS-532m	PI-502





KONICA MINOLTA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

Разрешение	3600 (экв.) × 2400 dpi × 8 бит
Плотность бумаги	62–360 г/м ²
Тип дуплекса	Ненакопительного типа: 62–360 г/м ²
Формат бумаги	330,2 × 487,7 мм 330,2 × 900 мм (макс. при двусторонней печати) 330,2 × 1300 мм (макс. при односторонней печати)
Максимальная емкость системы подачи	Макс.: 7 500 листов
Рекомендуемые условия эксплуатации	Температура 21–26 °C; относительная влажность 40–60 % (отклонения могут влиять на технические характеристики)
Незапечатываемая область	По передней/задней кромке листа: ≤ 4 мм По правой/левой кромке: ≤ 3 мм По задней кромке: ≤ 6 мм для плотной бумаги (200 г/м ² и более)
Приводка «лицо-оборот»*	±0,6 мм
Размеры (Ш × Г × В)	800 × 903 × 1076 мм
Вес машины	312 кг

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

AccurioPrint C5065

A4, макс. в минуту	66 стр./мин
A3, макс. в минуту	37 стр./мин
SRA3, макс. в минуту	34 стр./мин

– Все технические характеристики указаны для бумаги формата A4 плотностью 80 г/м².

– Поддержка и доступность приведенных технических характеристик и функций зависят от операционной системы, приложений и сетевых протоколов, а также от конфигурации сети и системы.

– На некоторых иллюстрациях продукты представлены с дополнительно приобретаемыми аксессуарами.

– Технические характеристики и сведения о принадлежностях актуальны на момент отправки в печать и могут быть изменены без уведомления.

– Все наименования брендов и продуктов могут являться товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей и признаются в качестве таковых.

– В наших шоурумах можно проверить скорость печати и производительность для конкретных форматов и материалов.

– Характеристики производительности печатной машины, включая фактическую максимальную скорость и износ отдельных компонентов, во многом зависят от используемой бумаги и других печатных материалов.

* Для стандартной бумаги (например, Color Copy) при рекомендуемых условиях эксплуатации.

Подробнее о
печатных машинах
AccurioPrint C5065



Посетите
демонстрацию
оборудования

