



KONICA MINOLTA

AccurioPrint
2100

**ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО
И НАДЕЖНОСТЬ ДЛЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ
ПЕЧАТИ НАЧАЛЬНОГО
УРОВНЯ**

**НОВЫЙ ВЗГЛЯД
НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ
ПЕЧАТЬ**



Giving Shape to Ideas

НОВЫЙ МИР МОНОХРОМНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ПЕЧАТИ НАЧАЛЬНОГО УРОВНЯ

ПРЕДСТАВЛЯЕМ СИСТЕМУ ACCURIOPRINT 2100 ОТ KONICA MINOLTA

Система AccurioPrint 2100 обеспечивает реальные преимущества в самых разных типографиях благодаря высокой скорости монохромной печати до 100 страниц в минуту, большой емкости системы подачи бумаги и впечатляющему запасу тонера, наличию стандартного встроенного контроллера печати и компактными размерами, позволяющим сэкономить место в производственном цехе. Система предназначена для использования в корпоративных центрах печати, типографиях и салонах оперативной печати и характеризуется прочной конструкцией, высокой производительностью и интеллектуальными опциями для финишной обработки в линию – все это в сочетании с передовыми технологиями для повышения качества монохромной печати. Повышение производительности достигается благодаря высокоэффективному цветному сканированию, обеспечиваемому двусторонним автоподатчиком документов в сочетании с производительным механизмом печати.

Максимум эффекта Ваших инвестиций

Нам важно удостовериться, что вы добьетесь наилучшего результата с помощью AccurioPrint 2100, поэтому мы оптимизировали время настройки, чтобы сократить время подготовки к печати. Используя одно из наших программных решений, вы сможете автоматизировать рабочие процессы и увеличить прибыль от инвестиций.

Интеллектуальный механизм печати для решения любых задач

AccurioPrint 2100 — это система производительной печати начального уровня, на которую вы можете полностью

положиться. Эта модель предлагает множество вариантов финишной обработки в линию, способных удовлетворить любые требования клиентов по обработке заданий в линию.

Повышение эффективности

Операторы наших систем печати оценят простоту настройки, высочайшую надежность работы тракта проводки бумаги, исключительную производительность и выдающиеся характеристики стабилизации качества изображений. Наша команда разработчиков уделяет первостепенное внимание выполнению высоких требований современной полиграфии.





ИННОВАЦИИ В ОБЛАСТИ ПЕЧАТИ НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ТЕХНОЛОГИИ

Konica Minolta использует собственную технологию второго поколения для обработки цвета — S.E.A.D. (Screen-Enhancing Active Digital Process, активный цифровой процесс адаптации растра), которая сочетает ряд технологических инноваций для эффективного воспроизведения цветов с максимальной скоростью.

Передовые технологии

Связь с распространенными программными решениями, например, OpenAPI и IWS, для обеспечения возможности совместной работы с приложениями, используемыми в различных инфраструктурах печати, таких как бухгалтерский учет, сканирование или персонализация настроек панели управления.

Удобная настройка параметров сведения лицевой стороны с оборотом

Функция автоматической настройки параметров сведения лицевой стороны с оборотом, реализованная в системе AccurioPrint 2100, обеспечивает простую регулировку положения изображения с использованием встроенного сканера. Положение изображения на лицевой стороне и обороте и разница в масштабировании легко корректируются, обеспечивая отличное качество печати продукции.

Датчик бумаги

Дополнительный датчик бумаги IM -101 автоматически определяет тип поверхности, плотность, толщину материала и предлагает соответствующие бумаги из каталога. Это позволяет забыть о неправильных настройках бумаги как о явлении, а также избежать ошибок печати и сократить количество отходов.



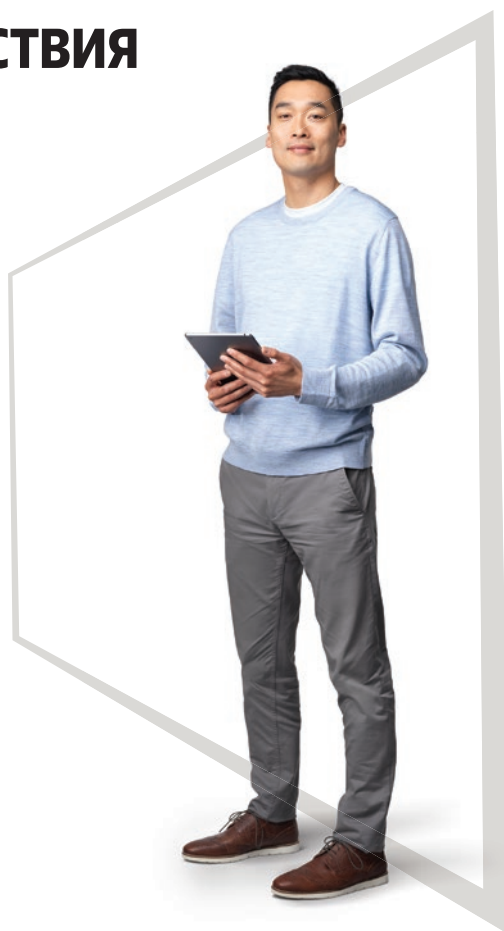




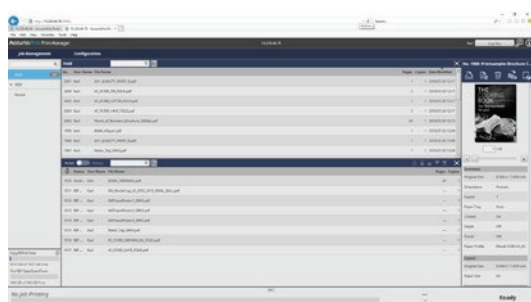
МОЩНЫЙ СЕРВЕР ПЕЧАТИ НОВЫЙ УРОВЕНЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ

ФИРМЕННЫЙ КОНТРОЛЛЕР KONICA MINOLTA

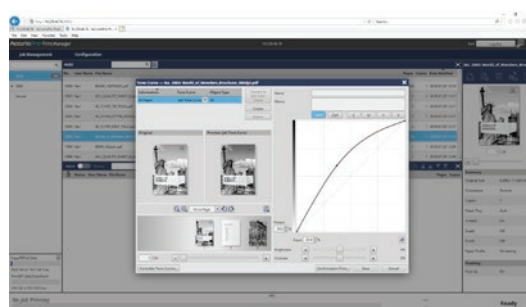
- Высокое разрешение печати (реальное разрешение на выходе составляет 1200 dpi). Убедительное качество документов благодаря четкому воспроизведению тонких линий в таблицах, графиках, что помогает печатать документы с впечатляющим качеством.
- При печати файлов с цветом входное изображение преобразуется в цветовое пространство CIE, а затем в цветовое пространство системы печати. Это позволяет правильно воспроизводить градиенты без потери производительности печати.
- AccurioPro Print Manager представляет собой стандартный инструмент, позволяющий добиться максимального результата при производстве печатной продукции благодаря быстрому и простому управлению заданиями. Он предлагает различные функции для оптимизации рабочего процесса в целом, такие как мониторинг и редактирование заданий, а также «горячие» папки.



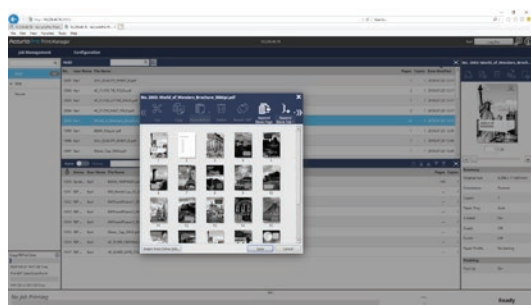
ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ



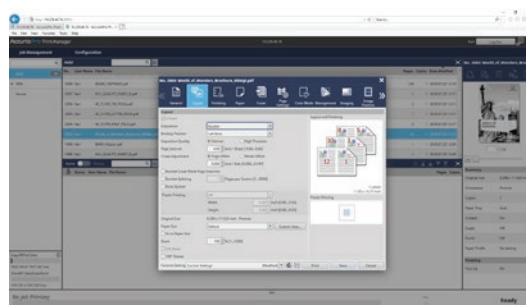
УПРАВЛЕНИЕ ОЧЕРЕДЬЮ



УТИЛИТА ДЛЯ РАБОТЫ С ТОНОВОЙ КРИВОЙ



РЕДАКТИРОВАНИЕ СТРАНИЦ



СВОЙСТВА ЗАДАНИЙ НА ПЕЧАТЬ





МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

НОВОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПРОЦЕССЕ

Создание решений AccurioPro отражает наш опыт в области высокоточных технологий и более 80 лет деятельности в индустрии печати и обработки изображений. AccurioPrint 2100 подтверждает, что мы, как и прежде, стремимся создавать инновационные технологии, способствующие развитию бизнеса наших клиентов. Пакет цифровых решений для профессиональной печати AccurioPro от Konica Minolta — один из наиболее гибких и мощных инструментов для оптимизации производственной деятельности и рабочих процессов.

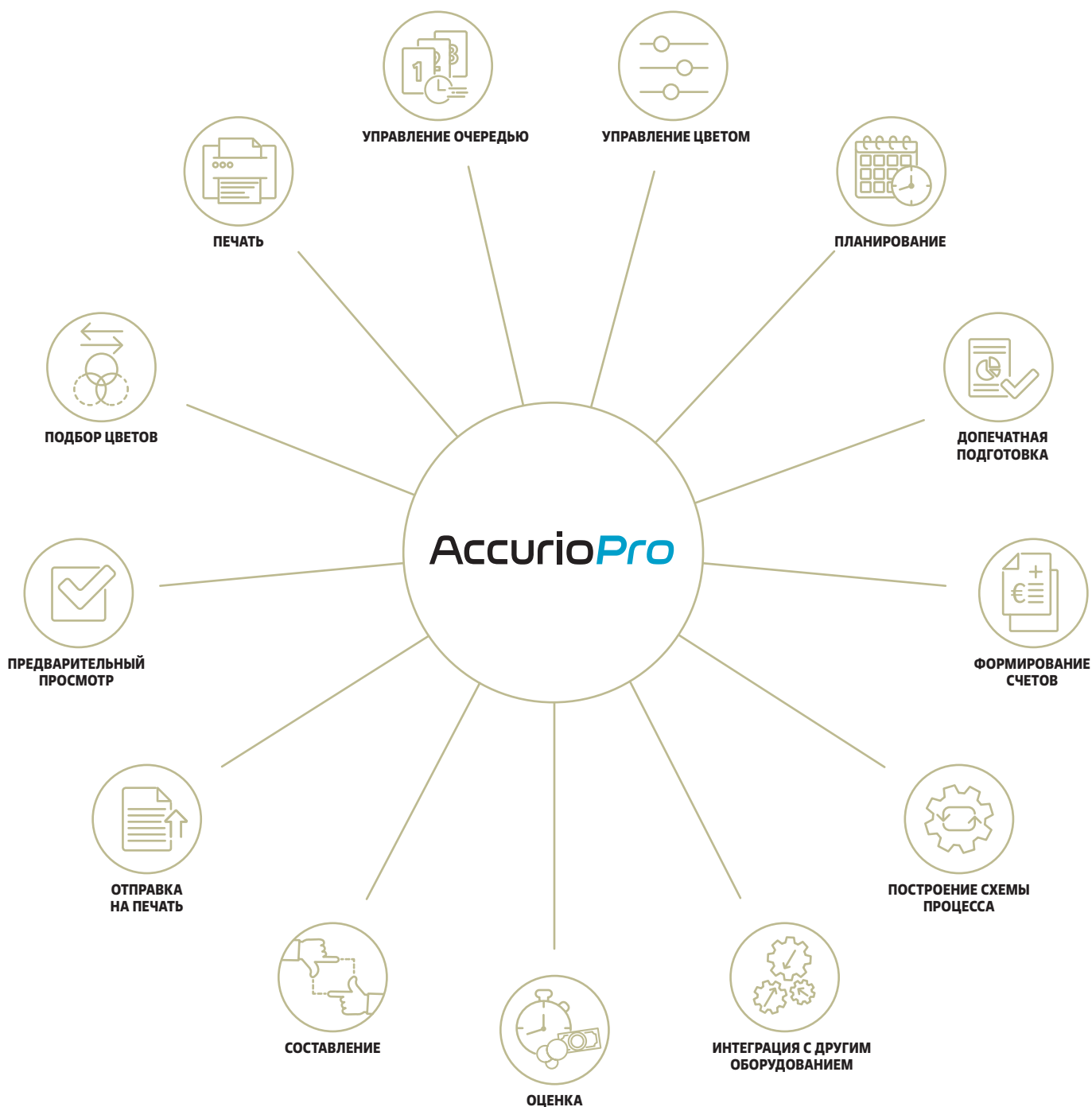
Использование решений AccurioPro обеспечивает рост рентабельности за счет увеличения скорости и эффек-

тивности работы, расширения производительности и доступных функций, а также снижения потребности в персонале. Эти решения станут полезным для типографий, желающих интегрировать процессы печати, а также для всех организаций, издающих собственную печатную продукцию

Набор функций AccurioPro включает централизованное управление, программное обеспечение для автоматизации рабочих процессов, управление цветом, инструменты для беспрепятственной интеграции различных технологий печати и полноценное сетевое подключение печатных систем Konica Minolta на всех этапах производственного процесса.

ВОЗМОЖНОСТИ ACCURIOPRO

НОВОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПРОЦЕССЕ



ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА С ACCURIOPRINT 2100

НОВОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ОБ ОПЕРАТИВНОЙ ПЕЧАТИ

СТАБИЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ

- До 100 страниц формата А4 в минуту
- До 56 страниц формата А3 в минуту

ГОТОВАЯ ПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ

- Емкость приемки до 4200 листов
- Двухточечное и угловое сшивание до 100 листов с автоматическим механизмом обрезки скоб
- Изготовление брошюр до 80 страниц (20 листов)
- Пробивка 2 и 4 отверстий
- Двойная фальцовка до 3 листов (под письмо)

ФИНИШНАЯ ОБРАБОТКА В ЛИНИЮ

- ZU-608 для Z-фальцовки и перфорации листов
- GBC Punch G3 перфоратор с различными наборами штампов для пробивки, биговки и перфорации
- GBC Wire G1 для книг формата А4 и А5 на металлической пружине
- Max MB-200 для книг формата А4 на пластиковых разъемных кольцах

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Политика экологических закупок
- Снижение выбросов CO₂ в атмосферу
- Печать с нейтральным уровнем выбросов углекислого газа доступна благодаря нашей программе «Обеспечение нейтрального уровня выбросов углекислого газа»



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧАТЬЮ

- Фирменный контроллер Konica Minolta
- AccurioPro PrintManager – менеджер печати, предназначенный для управления заданиями и оптимизации рабочего процесса

ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ

- Двухсторонний сканер сканирует обе стороны документа за один проход
- Датчик двойных листов на подаче
- Макс. 240 страниц в минуту (A4, 300 dpi)
- Емкость лотка сканера – 300 листов

ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Простые настройки для создания каталогов бумаги
- Подсказки и инструкции на экране

СЛОЖНЫЕ ОПЕРАЦИИ СНОСИТЕЛЯМИ

- Цветное двустороннее сканирование
- Дополнительный лоток обходной подачи
- Емкость системы подачи – до 9000 листов
- До 5 лотков для подачи бумаги

ИДЕАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ОТПЕЧАТКОВ

- Разрешение 1200 x 1200 dpi
- Инновационный тонер Simitri® HD
- Технология управления плотностью тонера

ТОЧНАЯ РАБОТА С БУМАГОЙ

- Односторонняя и двусторонняя печать на бумаге плотностью до 300 г/м²
- Устройство распрямления листов в стандартной комплектации
- Дополнительный датчик бумаги IM-101 определяет плотность и тип бумаги







ВОЗМОЖНОСТИ ПОСТПЕЧАТНОЙ ОБРАБОТКИ



Параллельная двухсторонняя фальцовка (под письмо)



Пробивание двух или четырех отверстий



Двухпозиционное крепление скобами



Крепление скобами по углам



Укладка



Изготовление брошюр



Фальцовка гармошкой

Опускной выходной лоток
OT-512



Модуль скрепления на пластиковые кольца
MB-200 Max Finisher



Финишер-брошюровщик
FS-532m



Модуль скрепления на металлическую пружину
GBC G1



Мультиперфоратор
GBC G3



Модуль Z-фальцовки и перфорации
ZU-608



Биговка	Продольная резка	Перфорация	Перпендикулярная фальцовка	Параллельная двухгибная фальцовка нескольких листов (под письмо)	Вставка листов после печати	Термоклеевое скрепление	Скрепление на витую пружинку	Скрепление кольцами	Мультиперфорация
								✓	
					✓				
							✓		
✓		✓							✓

✓ в стандартной комплектации

✓ опционально



10 ВЕСКИХ ПРИЧИН ПРИБРЕСТИ ACCURIOPRINT 2100



1. ИДЕАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ОТПЕЧАТКОВ

благодаря фирменному тонеру и технологии печати от Konica Minolta.



2. ЛЕГКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

с программными решениями из портфолио Konica Minolta.



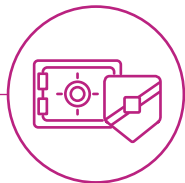
3. НАСТРАИВАЕМЫЕ КОНФИГУРАЦИИ

с многочисленными вариантами конфигурации в соответствии с индивидуальными требованиями даже при очень компактной конструкции.



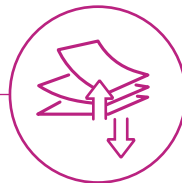
4. РАСШИРЬТЕ АССОРТИМЕНТ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

универсальная и креативная печатная продукция, отвечающая современным требованиям.



5. ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

обеспечение бесбойного производства печатной продукции в больших объемах.



6. ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕЧАТИ БОЛЬШИХ ТИРАЖЕЙ

самая большая емкость приемных и выходных лотков в своем классе.



7. ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

даже новичкам требуется только минимальная подготовка.



8. ПРЕИМУЩЕСТВА ПЕРЕДОВЫХ ВСТРОЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

возможности печати с использованием новейших технологий растривания и приводки.



9. ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЦВЕТНОЙ СКАНЕР

быстрая оцифровка документов.



10. СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

обеспечение соответствия экологических стандартов.

ЛИДЕРСТВО И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ПЕРСПЕКТИВЫ БИЗНЕСА

СОЗДАНЫ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

Для коммерческой печати

Системы печати серии AccurioPrint 2100 помогут вам добиться увеличения объемов бизнеса и максимальной отдачи от инвестиций. Высочайшие показатели скорости, производительности и надежности обеспечивают исключительно быстрое выполнение заказов. Использование широкого спектра материалов плотностью до 350 г/м² при использовании внешней кассеты PF-709 позволяет расширить ассортимент печатной продукции на немелованной бумаге. Проблемы с качеством теперь в прошлом, ведь эти системы печати предлагают ряд инструментов контроля и корректировки параметров печати в автоматическом режиме.

Для отделов печати компаний (CRD)

Печатные машины AccurioPrint 2100 отличаются высоким уровнем автоматизации и при этом обеспечивают превосходное качество печати. Профессиональное финишное оборудование, подключаемое «в линию», позволяет создавать готовые продукты нажатием одной кнопки.

Поддержка широкого спектра материалов и высокая производительность делают AccurioPrint 2100 надежным и выгодным вложением в развитие бизнеса.

ЭКОЛОГИЧНЫЙ ДИЗАЙН

Konica Minolta придерживается принципов устойчивого развития и учитывает экологические и социальные аспекты при разработке своих бизнес-стратегий. Вы можете положиться на продукцию Konica Minolta, которая станет основой вашей экологичной стратегии построения бизнеса.

В рамках борьбы с глобальным потеплением Konica Minolta стремится сократить выбросы углекислого газа при производстве, распространении, продаже и использовании нашей продукции, причем наши целевые показатели по сокращению выбросов строже норм, установленных Киотским протоколом. Чтобы добиться углеродной нейтральности, Konica Minolta предлагает своим клиентам компенсацию неизбежных выбросов CO₂ при производительной печати. Konica Minolta совместно с экспертами компании Climate Partner предлагает новую, более комплексную экологическую концепцию для наших профессиональных производственных печатных систем.







КОНТРОЛЛЕРЫ И ДОСТУПНЫЕ ОПЦИИ НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ПОТРЕБНОСТИ

КОНТРОЛЛЕР KONICA MINOLTA

Тип	Встроенный
Разрешение	Печать: 1200 x 1200 dpi; 600 x 600 dpi Сканирование: 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Процессор	Pentium G4400 33 ГГц
ОЗУ	12 ГБ (DDR4 U-DIMM x2) 2133 МГц
Емкость жесткого диска	1 ТБ (SATA/7200 об/мин/3,5 дюйма)
Емкость твердотельного накопителя (SSD)	4 ГБ
Подключение	Ethernet 10/100/1000BASE-T; USB 3.0 host
Язык описания страниц	PCL5E/XL (PCL6); Adobe PostScript 3 (PS3020); PDF directprint (PDF Ver.1.7); TIFF (TIFF Ver.6) direct print; PPML (Ver 2.2)





KONICA MINOLTA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

Разрешение	1 200 x 1 200 dpi
Плотность бумаги	40–300 г/м ² (350 г/м ² дополнительно*)
Машина для двусторонней печати	Ненакопительный дуплекс; 40–300 г/м ²
Формат бумаги	В стандартной комплектации: Мин.: 182 x 139 мм Макс.: 324 x 463 мм Опционально: Мин.: 95 x 139 мм* Макс.: 324 x 483 мм**
Максимальный размер изображения	314 x 463 мм (дополнительно до 483 мм**)
Емкость подающих кассет	Стандартно: 3 000 листов Макс.: 9 000 листов
Емкость приемных лотков	Макс.: 4 200 листов
Размеры модуля печати (Ш x Г x В)	990 x 910 x 1460 мм
Вес модуля печати	340 кг

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Макс. количество страниц А4 в минуту	100 стр./мин
Макс. количество страниц А3 в минуту	56 стр./мин
Макс. количество страниц SRA3 в минуту	53 стр./мин
Макс. количество страниц А4 в час	6000 стр./ч
Макс. количество страниц А3 в час	3300 стр./ч
Макс. количество страниц SRA3 в час	3120 стр./ч

КОНТРОЛЛЕР

Встроенный контроллер Konica Minolta

СКАНЕР

Сканирование формата А4	до 240 стр./мин
Разрешение сканирования	600 x 600 dpi
Режимы сканирования	Сканирование на HDD; на FTP; на PC; в eMail; в WebDAV; в память USB; с HDD на FTP/SMB/WebDAV; поддерживается LDAP
Форматы сканирования	TIFF; PDF; PDF(PDF/A); Encrypted PDF; XPS; CompactPDF; JPEG

КОПИР

Градации	256 градаций
FCOT (время выхода первой копии)	менее 3,4 с (А4, подача длинной стороной) (А4 LEF)
Масштабирование	25–400%, шаг 0.1%
Количество копий	1–9 999

АКСЕССУАРЫ

Лоток повышенной емкости для бумаги формата А4	LU-414
Лоток повышенной емкости для сканирования, формат бумаги А3	LU-415
Подающие кассеты большой емкости с раздувом стопы	PF-709
Брошюровщик	FS-532m
Модуль шитья внакидку для FS-532	SD-510
Модуль перфорации для FS-532	PK-525
Модуль вставки листов для FS-532	PI-502
Лоток ручной обходной подачи	MB-507
Выходной лоток	OT-507
Опускной выходной лоток	OT-512
Интерфейс для подключения финишеров сторонних производителей	MK-737
Модуль для скрепления металлической пружиной	GBC Wire G1
Модуль скрепления пластиковыми кольцами	Max MB-200
Мультиперфоратор	GBC Punch G3
Модуль передачи	RU-518m
Модуль увлажнения	NM-103

** С PF-709

** С LU-415

- Все характеристики относятся к бумаге формата А4 плотностью 80 г/м².
- Поддержка и наличие указанных параметров и функций зависят от используемой операционной системы, программного обеспечения, сетевых протоколов и конфигурации сети и системы.
- Заявленный срок службы каждого расходного материала зависит от конкретных условий, включая покрытие тонером 5% для формата А4.
- Фактический срок службы расходных деталей и материалов зависит от особенностей применения и других факторов печати, в том числе площади покрытия, размера, типа носителя, вида печати (непрерывная или отдельные задания), окружающей температуры и уровня влажности.
- На некоторых иллюстрациях представлены комплекты, которые необходимо приобретать дополнительно.
- Сведения, указанные в спецификациях и в описании вспомогательного оборудования, предоставлены на основе информации, имеющейся на момент выпуска брошюры, и могут изменяться без предварительного уведомления.
- Konica Minolta не гарантирует полного отсутствия ошибок в приведенных спецификациях и ценах.
- Все названия и наименования могут быть зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками их соответствующих владельцев и, таким образом, признаются подлинными.