



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 компактным размерам, 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.





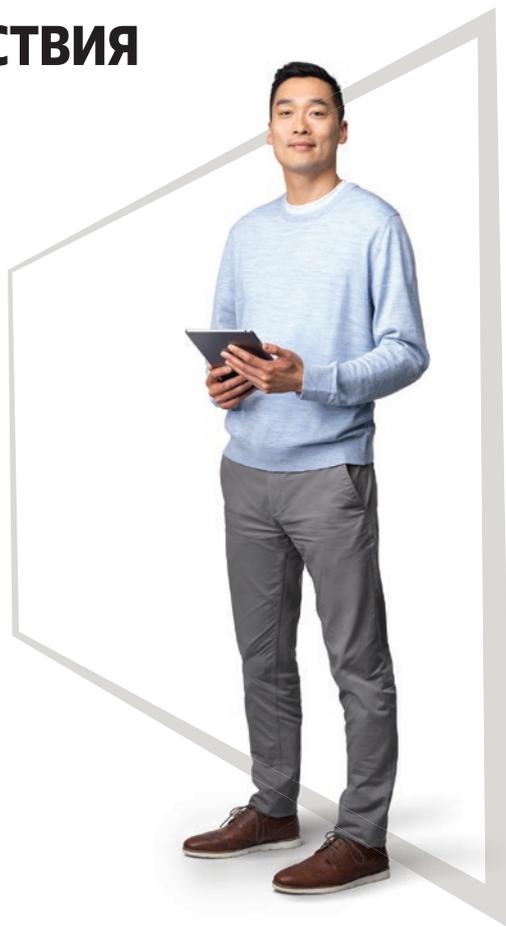




МОЩНЫЙ СЕРВЕР ПЕЧАТИ НОВЫЙ УРОВЕНЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ

ФИРМЕННЫЙ КОНТРОЛЛЕР KONICA MINOLTA

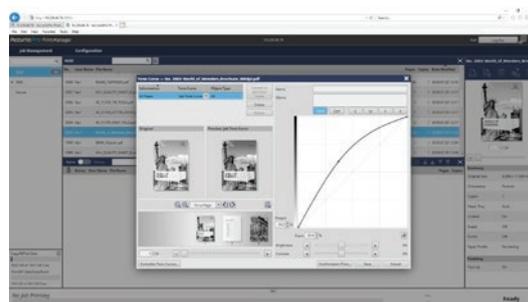
- Высокое разрешение печати (реальное разрешение на выходе составляет 1200 dpi). Убедительное качество документов благодаря четкому воспроизведению тонких линий в таблицах, графиках, что помогает печатать документы с впечатляющим качеством.
- При печати файлов с цветом входное изображение преобразуется 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.



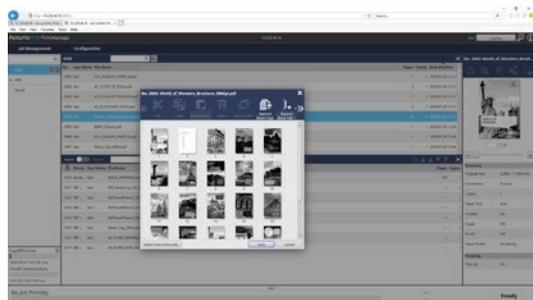
ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ



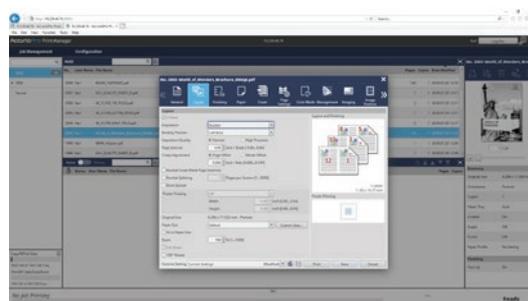
УПРАВЛЕНИЕ ОЧЕРЕДЬЮ



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-

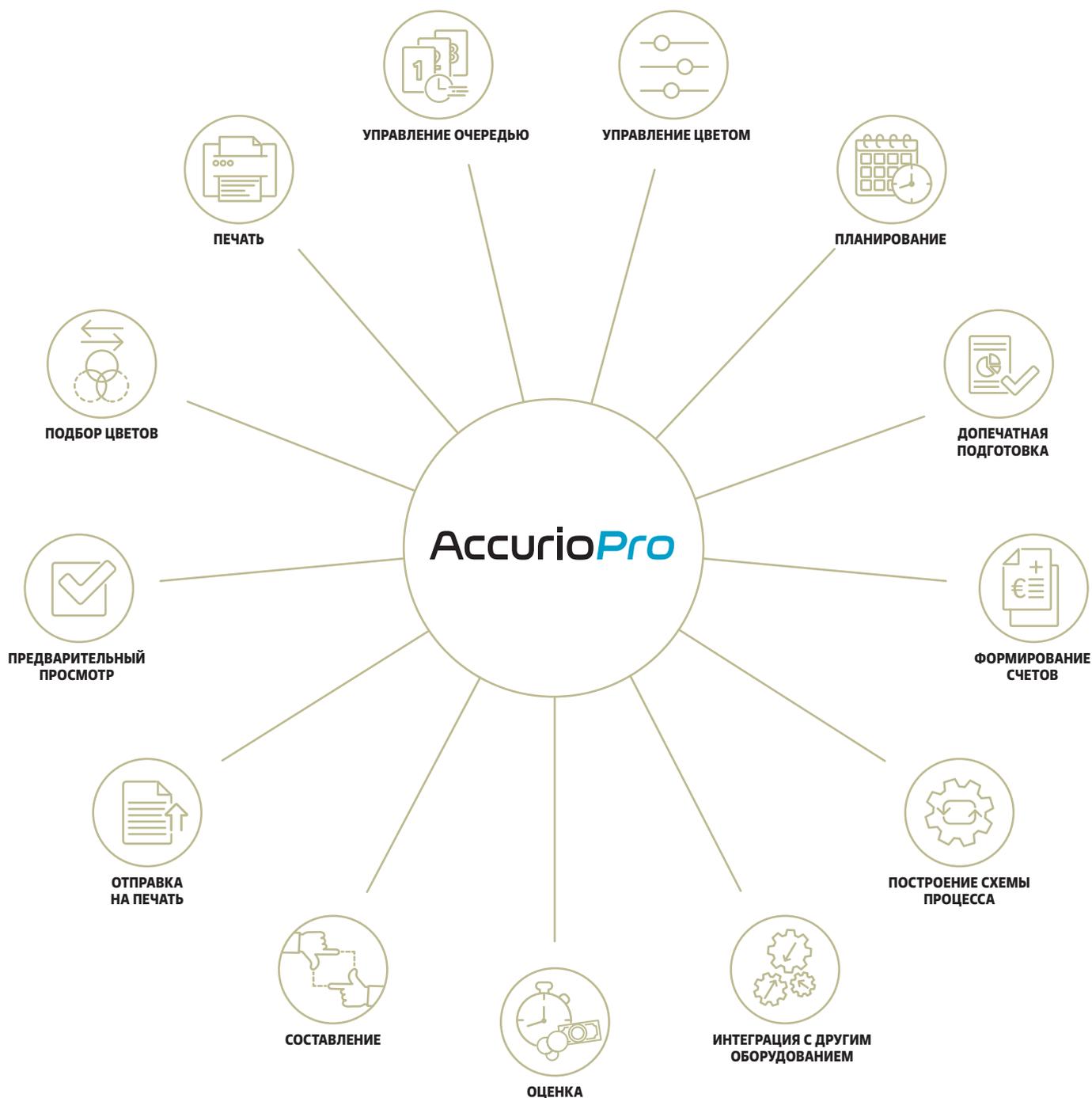
тивности работы, расширения производительности и доступных функций, а также снижения потребности в персонале. Эти решения станут полезным для типографий, желающих интегрировать процессы печати, а также для всех организаций, издающих собственную печатную продукцию

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 двухсгибная 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 двухсгибная фальцовка (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.



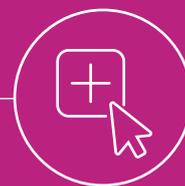
2. ЛЕГКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

с программными решениями из портфолио Konica Minolta.



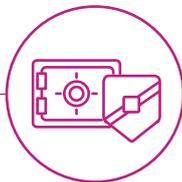
3. НАСТРАИВАЕМЫЕ КОНФИГУРАЦИИ

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 бесшумного 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)



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) (А4 LEF)	менее 3,4 с (А4, подача длинной стороной)
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	HM-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 отдельными заданиями), 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.



Страница
AccurioPrint 2100