



KONICA MINOLTA

Полноцветная производительная система bizhub PRO C500



bizhub PRO C 500

Гигант цвета

The essentials of imaging



■ **Продуктивность**

bizhub PRO — высокопроизводительные комплексы печати, объединяющие передовые технологии Konica Minolta и широкие финишные возможности, обеспечивают профессиональный результат и эффективную работу.

■ **Гибкость**

bizhub PRO — способность к быстрому изменению системы под Ваши потребности, что является ключом к успеху любого бизнеса. bizhub PRO с лёгкостью интегрируется в любую работу и предлагает пользователю простоту управления профессиональным печатным комплексом.

■ **Надёжность**

Многолетний опыт Konica Minolta в области разработок высокопроизводительных систем печати гарантирует надёжность аппаратов bizhub PRO, а применённые технологии по обеспечению безопасности делают Вашу информацию конфиденциальной, что подтверждено международными сертификатами в области защиты информации.

Качество, скорость, надёжность и эффективность — вот свойства, которые ценят профессионалы департаментов печати, копировальных салонов и типографий.

bizhub PRO C500 предлагает высокоскоростную цветную печать и в сочетании с искусным финишным оборудованием гарантирует профессиональный результат.

Качество и надё

➔ **Скорость и надёжность**

bizhub PRO C500 навсегда изменит Ваше мнение о возможностях цифровой печати. Обладая скоростью печати до 51 страницы в минуту в полноцветном режиме, ежемесячным объёмом печати до 150 000 отпечатков и прочным стальным механизмом, bizhub PRO C500 создан, чтобы выполнять тяжёлую работу в условиях больших объёмов печати.

➔ **Цвет**

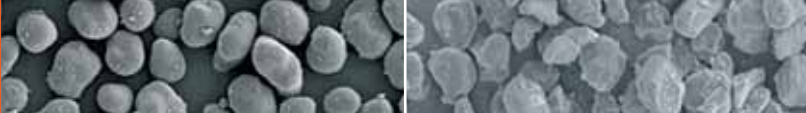
Точность цветопередачи и неизменность цвета в тираже важны для любого профессионала. bizhub PRO C500 позаботится и об этом. Благодаря Simitri™, новому полимеризованному тонеру от Konica Minolta, качество печати останется превосходным от первого до последнего отпечатка.

➔ **Эффективность**

Гибкое управление материалами для печати, разнообразие финишных функций с возможностью использования широкого диапазона материалов в сочетании с произвольным размером бумаги — это то, что позволяет изготавливать разнообразную печатную продукцию, начиная от визитных карточек и заканчивая профессиональными буклетами.

bizhub PRO C 500 





Simitri™ тонер

Обычный тонер

→ Печать в офисе

■ Полноцветная печать

bizhub PRO C500 — это гарантия высококачественной полноцветной печати в офисе. Профессиональное управление цветом делает устройство более гибким в соответствии с Вашими дизайнерскими потребностями, обеспечивая при этом превосходную цветопередачу и стабильность цвета.

■ Сокращение расходов

Применённые в bizhub PRO C500 инновационные разработки в области полноцветной печати позволят значительно снизить расходы в Вашем офисе. Система идеально подходит для интенсивной эксплуатации и с лёгкостью справляется с большими объёмами печати.



■ Преимущества цветной печати

С bizhub PRO C500 Вы получите возможности небольшой типографии непосредственно в офисе. Печать Ваших оригинальных материалов будет всегда выполняться быстро и эффективно в соответствии с Вашими требованиями, а полноцветная печать придаст им более качественный и презентабельный вид.

■ Финишные операции

Высокопроизводительный bizhub PRO C500 предлагает не только печать превосходного качества, но и широкие финишные возможности для максимального удовлетворения печатных потребностей в Вашем офисе.

ЖНЕСТЬ для профессионалов

→ Коммерческая печать

■ Быстрая окупаемость

Вкладывая инвестиции в bizhub PRO C500 в целях коммерческой печати, Вы можете быть уверены в преимуществах перед конкурентами. Сочетание высокой скорости печати, низкой себестоимости отпечатка, а также возможности продолжительной бесперебойной работы гарантируют успешное и эффективное ведение Вашего бизнеса.

■ Превосходное качество печати

Цифровая печать произвела революционные перемены в полиграфическом бизнесе. bizhub PRO C500 — такая же перемена в полноцветной цифровой печати! Корректная цветопередача и устойчивость цвета — основные требования профессионалов к печатной системе. bizhub PRO C500 отвечает им, благодаря использованию инновационного полимеризованного тонера Simitri™, гарантируя тем самым высочайшее качество полноцветной цифровой печати.



■ Высокая надёжность

Большие объёмы печати, характеризующие производственную сферу, предъявляют жёсткие требования к печатающей системе. bizhub PRO C500 — стальная машина, предлагающая исключительную надёжность и бесперебойность Вашего рабочего процесса.

■ Удивительные финишные возможности

За счёт многообразия материалов для печати и уникальных финишных возможностей Вы сможете предлагать даже самым взыскательным Заказчикам широкий спектр услуг — от почтовых рассылок и печати визитных карточек до изготовления полноцветных буклетов, при этом почти все функции выполняются в автоматическом режиме.

Какой бы производительной ни была Ваша система, её мощь будет потрачена впустую, если она не оснащена действительно быстрым принт-контроллером, обеспечивающим профессиональную работу с данными и цветом.

Для bizhub PRO C500 разработаны производительные и лёгкие в использовании принт-контроллеры, которые полностью поддерживают все финишные функции и печать на плотной бумаге, а также отвечают требованиям профессиональной печати. Лёгкое управление и высокая скорость помогут Вам выполнить работы в кратчайшие сроки.

- Простота в использовании, лёгкость обучения, удобство управления печатью
- Гибкий, быстрый и эффективный процесс печати
- Производительная печать переменных данных
- Живой цвет и впечатляющее качество изображения
- Уникальное соединение мира офсета и цифровой печати

Профессиональ

→ IC-405 Fiery (внутренний)

- Офисная печать больших объёмов
- Департаменты печати

→ IC-302 Fiery (внешний)

- Графически интенсивные приложения
- Департаменты печати
- Коммерческая печать

→ IC-301 Creo (внешний)

- Комплексное решение для профессиональной печати
- Департаменты печати
- Коммерческая печать

→ Лёгкость управления

Все три принт-контроллера имеют понятное, удобное управление и разработаны, как для неподготовленных пользователей, так и для профессионалов. Они имеют понятный графический интерфейс и широкий набор инструментов, которые позволяют эффективно управлять процессом печати и отслеживать ресурсы принтера и статус печати.

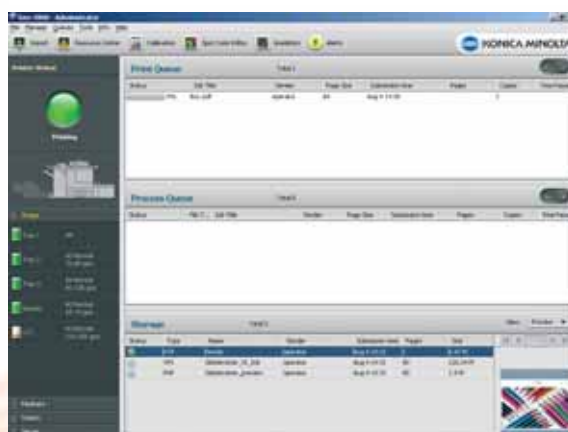
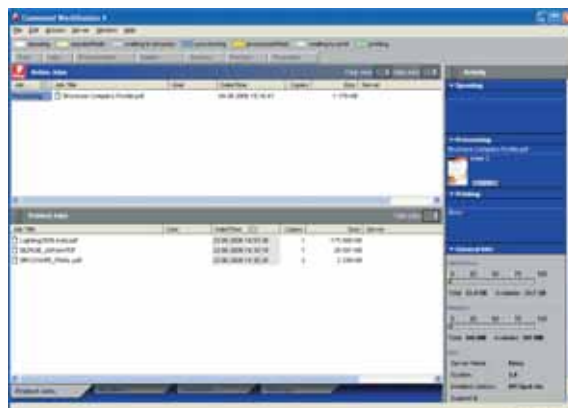


→ Продуктивная работа

Производительные принт-контроллеры соединяют в себе мощные возможности управления заданиями и высокую продуктивность процесса печати.

Работы, отправленные на Hot Folder, автоматически обрабатываются согласно заданным для папки параметрам и немедленно готовы к печати. Исправления в последний момент могут быть сделаны в печатном задании без его повторного растривания благодаря специальному редактору заданий.

Для печатных заданий применяется спуск полос, вставка, удаление и замена страниц.



НЫЙ подход к работе

→ Печать переменных данных

Продуктивные принт-контроллеры с поддержкой печати переменных данных легко справятся с самыми сложными заданиями с той же скоростью и эффективностью, как и при выполнении обычных работ. Печатные задания могут быть просмотрены и откорректированы «на лету», кроме этого, поддерживаются все наиболее распространённые индустриальные форматы переменных данных.

→ Превосходный цвет

Обработка изображений разных цветовых моделей (CMYK, RGB и т.д.), а также редактор индексированных цветов Spot и возможность калибрации со стекла и денситометром — только некоторые выдающиеся возможности bizhub PRO C500, позволяющие получить превосходную цветопередачу отпечатка.

В дополнение к этой возможности IC-301 Creo позволяет в последнюю минуту изменить оттенок, яркость, контрастность и цветовой профиль задания без его повторной обработки, экономя таким образом время.

→ Простая связь с офсетом

IC-301 Creo принт-контроллер с использованием технологии Creo's Graphic Arts Port (GAP) позволяет использовать файлы, созданные для офсета при печати на цифровом устройстве.

IC-301 Creo поддерживает такие форматы, как TIFF, TIFF/IT и CT/LW. Работы, подготовленные для печати на офсете, которые должны быть напечатаны в сжатые сроки или малыми тиражами, могут быть перенаправлены на bizhub PRO C500 без дополнительных временных затрат и напечатаны в самые кратчайшие сроки.

Изысканные ВОЗМ

Для расширения возможностей теперь нет необходимости приобретать отдельное постпечатное оборудование. Изысканные финишные возможности bizhub PRO C500 способны полностью автоматизировать процесс производства необходимых документов.

➔ Финишные операции

Помимо «классических» функций (сортировка и сшивание), bizhub PRO C500 позволяет производить сгибание по центру листа (с или без сшивания), трехкратное сгибание (необходимое для почтовых рассылок), перфорирование, вставку обложек / страниц и изготовление буклетов. Последнее особенно важно для производства профессиональных документов в любых количествах, которые Вам необходимы. Также важной особенностью bizhub PRO C500 является наличие дуплекса, позволяющего автоматически изготавливать двусторонние копии и отпечатки на бумаге формата до A3+ (330 x 487 мм) и плотностью до 209 гр/м².



двусторонняя
печать



одно- / дву-
сторонняя
печать



вставка
цветной бумаги из
разных кассет



вставка
цветных страниц
(A4)



вставка
обложки (A4)



вставка
цветной страницы
в буклет (A3)



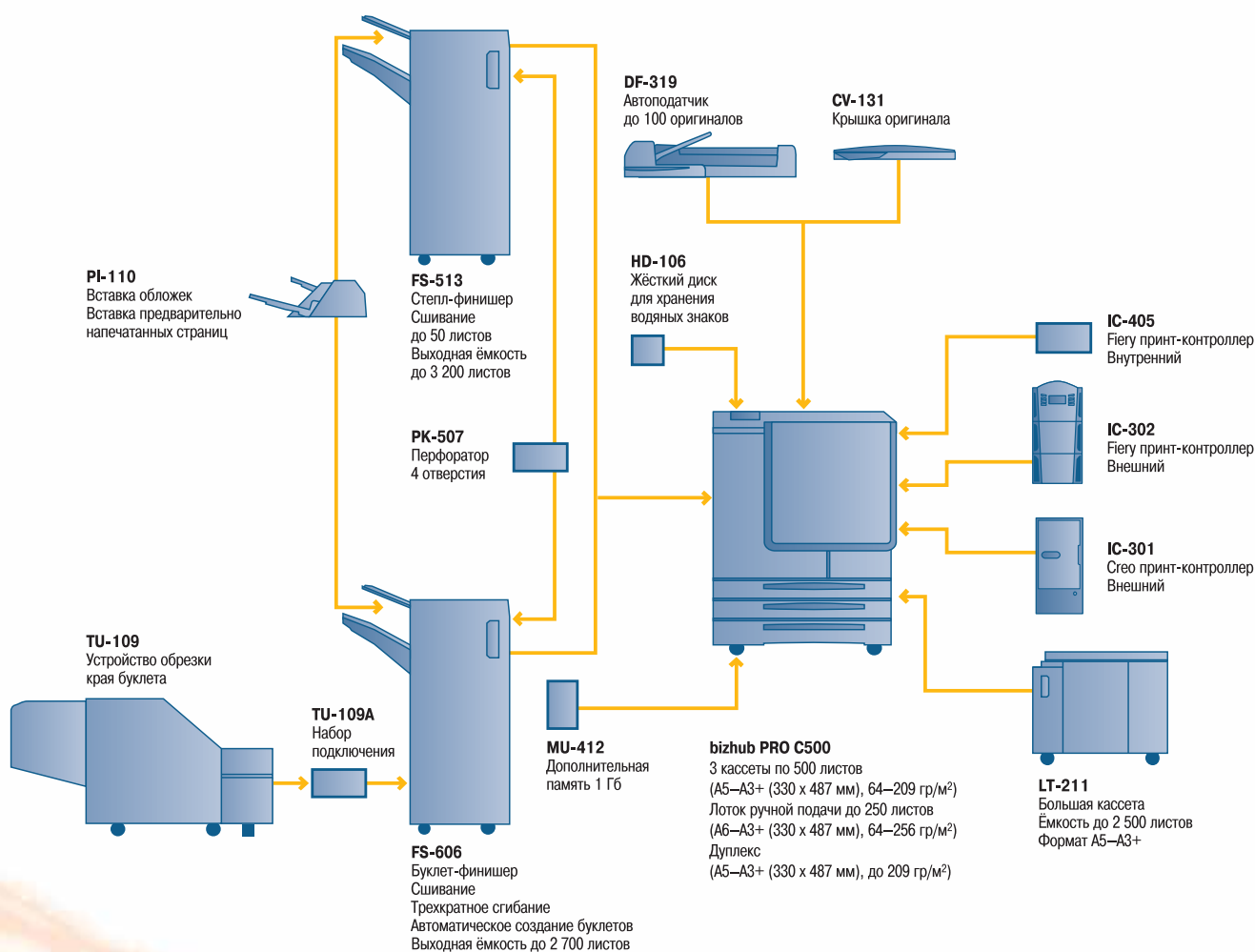
вставка
обложки в буклет
(A3)



сортировка
смещением

Важности и гибкость конфигурации

Разумеется, система bizhub PRO C500 может быть сконфигурирована с учётом Ваших требований. Вы можете быть уверены, что финишное оборудование будет работать «на всех парах» и сократит затраты времени в процессе печатного производства.



сшивание
угловое



сшивание
двухпозиционное



перфорация
четыре отверстия



Z-складывание



складывание
трехкратное



изготовление
буклетов



обрезка
края буклета



KONICA MINOLTA

Simitri



powered by creo



Konica Minolta
Business Solutions Europe GmbH
Представительство в Москве
 115114, Москва,
 ул. Летниковская, 11/10, стр. 2
 Тел./факс: +7 (495) 789 8804
 e-mail: info@konicaminolta.ru
www.konicaminolta.ru

Список официальных поставщиков Konica Minolta
www.konicaminolta.ru/support

Спецификация

Копир

Система копирования
 Лазерная, полимеризованный тонер, непрямой перенос

Первая копия
 Цвет: 7,6 секунд A4
 Ч/Б: 6,0 секунд A4

Скорость копирования / печати в минуту
 Цвет и Ч/Б

A4: до 51 копии
 A3: до 27 копий
 Двусторонняя:
 A4: до 24 копий
 A3: до 12 копий

Скорость копирования / печати в час
 Цвет и Ч/Б

A4: до 3 060 копий
 A3: до 1 620 копий
 Двусторонняя:
 A4: до 1 500 копий
 A3: до 720 копий

Разрешение при копировании
 Максимально 600 x 600 dpi

Градации
 256 градаций

Масштабирование
 25–400% с шагом 0,1%

Множественное копирование
 1–9 999 копий
 Обратный отсчёт
 Возможность прерывания

Память копира
 Стандартно 512 Мб
 Максимально 1,5 Гб

Жёсткий диск (дополнительно)
 20 Гб

Функции копирования
 Настройки цвета
 Настройка изображения
 Творческие функции
 Изготовление буклета
 Ограничение доступа

Принтер

IC-405 Fiery внутренний (дополнительно)

Разрешение при печати
 Максимально 2 400 x 600 dpi

Процессор
 Intel Celeron 2,8 ГГц

Память принтера
 Стандартно 256 Мб

Жёсткий диск принтера
 80 Гб

Язык описания страниц
 Adobe PostScript 3, PCL6, TIFF, PDF

Подключение
 Ethernet (10/100/1000Base-T)

Операционные системы
 Windows 98 / Me / NT4 / 2000 / XP / 2003
 Mac OS 9.x, 10.x

Сетевые утилиты
 Command WorkStation
 FreeForm
 Color Wise Pro
 Downloader
 Fiery Impose

IC-302 Fiery внешний (дополнительно)

Процессор
 Intel Celeron IV 3,2 ГГц

Память принтера
 Стандартно 1 024 Мб

Жёсткий диск принтера
 160 Гб

Язык описания страниц
 Adobe PostScript 3, TIFF, PDF

Подключение
 Ethernet (10/100/1000Base-T)

Операционные системы
 Windows 98 / Me / NT4 / 2000 / XP / 2003
 Mac OS 9.x, 10.x

Сетевые утилиты
 Command WorkStation
 DocBuilder
 FreeForm
 Color Wise Pro
 Downloader
 Color Profiler ES-1000
 Fiery Impose

IC-301 Creo внешний (дополнительно)

Процессор
 Intel Celeron IV 3,2 ГГц

Память принтера
 Стандартно 512 Мб

Жёсткий диск принтера
 80 Гб – системный диск
 2 x 80 Гб – обработка изображений

Язык описания страниц
 Adobe Postscript 3, Native PDF, EPS, TIFF, TIFF/IT, JPEG

Формат переменных данных
 Creo Variable print specification (VPS), PPMIL

Подключение
 10/100/1000 Ethernet

Операционные системы
 Windows NT / ME / 2000 / XP
 Mac OS 8,51 или выше

Стандартно с IC-301
 Microsoft Windows XP Professional
 Adobe Acrobat 6.0 Professional (PDF 1.5)

Монитор
 Клавиатура
 Мышь
 Подставка
 Денситометр DTP 34

Сканер (дополнительно)

Режимы сканирования
 TWAIN
 (удалённое сканирование)
 Scan-to-eMail
 Scan-to-HDD
 Scan-to-File

Разрешение при сканировании
 Максимально 600 x 600 dpi

Система

Автоподатчик (дополнительно)
 100 листов

Размер оригинала
 От A5 до A3

Размер бумаги
 A6–A3+
 (максимально 330 x 487 мм)
 Произвольный размер

Плотность бумаги
 64–256 гр/м²

Запас бумаги
 Стандартно 1 750 листов
 Максимально 4 250 листов

Ручной лоток
 250 листов

Выходные лотки
 Максимально 10 листов

Финишные функции (дополнительно)
 Шивание
 Перфорация
 Сгибание пополам
 Трёхкратное сгибание
 Изготовление буклетов
 Обрезка края

Объём копирования / печати
 Максимально
 150 000 страниц в месяц

Время разогрева
 Около 7 минут

Размеры (Ш x Г x В, мм)
 794 x 889 x 1 056 мм
 (основной блок)
 3 162 x 889 x 1 181 мм
 (основной блок + DF-319,
 FS-606, TU-109, LT-211)

Вес
 313 кг (основной блок)

Все спецификации, касающиеся вместимости бумаги, относятся к бумаге формата A4 плотностью 80 гр/м². Все спецификации, касающиеся скорости сканирования, копирования или печати, соответствуют формату бумаги A4 поперек, которая сканируется, копируется или печатается в многостраничном и одностороннем режимах. Ёмкость памяти соответствует формату A4 с соответствующим заполнением. Иллюстрации изделия могут содержать дополнительные принадлежности. Спецификации могут изменяться без предварительного уведомления. Все другие названия или торговые марки зарегистрированы и принадлежат их владельцам.

Дополнительная информация

Каталог 2006