



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



ТЕХНИКА
ДЛЯ ПОБЕДЫ

bizhub PRO C65hc Волшебник цвета



bizhub PRO 

Полноцветная производительная система bizhub PRO C65hc



■ **Продуктивность**

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

■ **Гибкость**

bizhub PRO — способность к быстрому изменению системы под Ваши потребности, что является ключом к успеху бизнеса. bizhub PRO с лёгкостью интегрируется в любую рабочую среду 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 применение технологий по обеспечению безопасности сделает Вашу информацию конфиденциальной, что подтверждено международными сертификатами в области защиты информации.

bizhub PRO C65hc — уникальная производительная система полноцветной печати, использующая тонер High Chroma с расширенным цветовым охватом. Возможности системы по воспроизведению ярких, насыщенных цветов незаменимы при печати фотографий, фотоальбомов, красочной рекламной и маркетинговой продукции, корпоративных материалов в компаниях, предъявляющих повышенные требования к качеству отпечатков.

Новый уровень

➔ **Инновационные технологии цветной печати**

Цвет — важнейший фактор, определяющий привлекательность любой печатной продукции. Рекламные или маркетинговые материалы, фотографии, упаковочная и подарочная продукция — всё это требует живых и сочных красок.

Производительная система bizhub PRO C65hc способна печатать наиболее привлекательную на сегодняшний день продукцию с цветовым охватом, близким к sRGB. Таким образом изображение, получаемое на бумаге, максимально схоже с изображением на мониторе.

➔ **Финишные возможности**

bizhub PRO C65hc — выгодное приобретение для любой компании благодаря сочетанию исключительного качества цветной печати с возможностью работы на широком спектре материалов. Большой выбор подключаемого финишного оборудования позволяет системе производить разнообразную готовую продукцию профессионального уровня: от презентаций и отчётов до книг с клеевым переплётом, — и существенно сокращает время изготовления заказов.

bizhub PRO C65hc 





→ Выгодное приобретение

При скорости печати 65 полноцветных страниц в минуту bizhub PRO C65hc является надёжным вложением средств и вполне доступным для приобретения как в виде первого печатного оборудования, так и для расширения возможностей существующего печатного окружения.

Современный мир всё больше связывает людей посредством электронных средств коммуникаций: Интернет, мобильная телефония, цифровая фотографическая техника и пр. Многие современные устройства при передаче цвета так или иначе используют цветное пространство sRGB. Появление доступной и качественной системы печати с цветовым охватом, близким к sRGB, открывает новые возможности для владельцев печатной техники.



качества печатной продукции

→ Оперативность

Помимо скорости печати, bizhub PRO C65hc обладает широкими возможностями финишной обработки, такими как изготовление брошюр, сшивание, перфорация и складывание. С их помощью система может в автоматическом режиме производить профессионально оформленные печатные материалы практически любой сложности, что серьёзно сокращает время выполнения заказа.

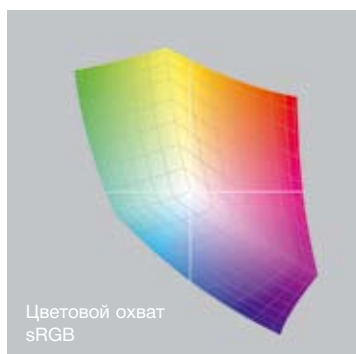
→ Материалы для печати

Технология подачи бумаги в дополнительной кассете большой ёмкости с использованием раздува стопы позволяет работать с большим многообразием носителей, в том числе с материалами плотностью до 300 г/м², мелованной бумагой, открытками и материалами для офсетной печати. Запас бумаги до 7 500 листов обеспечивает продолжительную непрерывную печать. Усовершенствованные функции mixplex и mixmedia гарантируют профессиональные результаты, предлагая выполнение заданий, сочетающих одно- и двустороннюю печать, а также использование различных материалов в одном задании. В дополнение к кассете большой ёмкости, аппарат может быть оборудован сушкой, которая подготавливает бумагу в лотках к печати, что обеспечивает надёжную подачу бумаги и высокое качество печати.



Высокая насыщен

Уникальный тонер High Chroma является дальнейшим развитием отлично зарекомендовавшего себя тонера Simitri HD. Отличительной чертой нового тонера является то, что с его помощью можно получать оттиски с очень широким цветовым охватом, ранее недоступным устройствам с лазерной печатью, а также намного превосходящим цветовой охват стандартных офсетных красок CMYK. Тонер High Chroma использует новые и гораздо более яркие пигменты, что определяет более сочные и насыщенные цвета изображения.



➔ Уникальный тонер

Тонер High Chroma является химически выращиваемым тонером с частицами более однородными по форме и размеру, по сравнению с механически измельчаемым стандартным тонером. Это обеспечивает лучшее воспроизведение мелких деталей и устойчивость изображения к механическим воздействиям при финишной обработке. Система не требует использования силиконового масла, а пониженная температура закрепления тонера, как следствие, позволяет печатать на широком спектре материалов.

➔ Цветовой охват

Важной особенностью тонера High Chroma является его возможность максимально близко воспроизводить цвета пространства sRGB, что позволяет получать большинство цветов, видимых на компьютерном мониторе. Это упрощает процесс подготовки макета к печати, сокращая трудозатраты как дизайнера, так и оператора печатной системы.





НОСТЬ, прекрасная цветопередача

Возможности цветной печати оборудования дополняют профессиональные контроллеры печати **Fieri** и **Creo**, предлагающие современные средства обработки заданий и организации процесса печати.

➔ Принт-контроллер Fieri IC-305

■ Удобство управления

Контроллер IC-305 отличается высокой производительностью, а также удобством и простотой в использовании и настройке.

Обработка файлов оптимизирована для работы с оборудованием Kopica Minolta. Кроме того, контроллер оборудован DVD-приводом и USB-интерфейсом, что позволяет отправлять задания на печать непосредственно с контроллера, минуя компьютер и экономя время при подготовке макета к печати.

■ Spot-On для точной цветопередачи

Редактор встроенных цветных таблиц Spot-On позволяет добиваться соответствия цвета на оттиске эталонным цветам системы подбора цвета PANTONE и аналогичных систем. Использование удобной методики настройки цвета позволяет получать полное совпадение с табличными цветами (PANTONE и др.), заявленными в макете.



➔ Принт-контроллер Creo IC-304 Plus

■ Профессиональное управление

Комбинация высокой производительности и удобного для профессионалов офсетного производства управления позволяет значительно увеличить продуктивность и уменьшить время подготовки заданий. Этот контроллер способен справляться с самыми сложными работами, подготовленными первоначально для офсетной печати.

■ Качество

IC-304 Plus имеет широкие возможности управления цветом. Непосредственно на принт-контроллере вы можете в последний момент перед печатью изменить оттенок, яркость, контрастность и цветовой профиль задания без повторной обработки.

■ Спуск полос

Профессионалы в области коммерческой печати высоко оценят возможности спуска полос, позволяющего оперативно подготавливать самые сложные макеты.

■ Комплексное решение для профессиональной печати

■ Интеграция с офсетным производством

Финишное оборудование



■ bizhub PRO C65hc

Основной механизм является сердцем системы и во многом определяет её возможности. Здесь производится односторонняя и двусторонняя печать, кассеты вмещают 1 500 листов. Механизм печати допускает замену тонера и бумаги «на лету».



1 500 листов



A5-A3+
64-300 г/м²



двусторонняя
печать



замена бумаги
и тонера во
время работы

■ Большая кассета LU-202



Большая кассета с воздушным раздувом — для облегчения подачи плотных материалов. Дополнительное устройство сушки обеспечивает контроль влажности и температуры бумаги.



2 500 листов



A5-A3+
64-300 г/м²

■ Большие кассеты PF-602



Большие кассеты вмещают до 6 000 листов, оснащены раздувом бумаги для облегчения подачи плотных материалов. Устройство сушки (доп.) контролирует влажность и температуру бумаги.

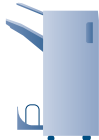


2 500 листов



A5-A3+
64-300 г/м²

■ Финишеры FS-520 и FS-607



Эти финишеры производят угловое и двухпозиционное сшивания, сортировку смещением и изготовление брошюр (только FS-607). Дополнительно могут быть оснащены перфоратором 2/4 отверстий и устройством вставки обложек.



сшивание
угловое



сшивание
двухпозиционное



сортировка
смещением



изготовление
брошюр (FS-607)



приёмный лоток
3 000/2 500 листов
(FS-520/FS-607)

■ Устройство вставки обложек PI-502



для FS-520 и FS-607
Устройство позволяет вставлять в обрабатываемый комплект документов обложки и заранее напечатанные материалы.



вставка цветных
листов



вставка
обложек

■ Фолдинг-финишёр FD-503



Фолдинг-финишёр позволяет производить 6 видов складывания, такие как буклеты, вкладыши в документы и вложения в конверты.



складывание
пополам



складывание
двойное
параллельное



складывание
трёхкратное



складывание
«под конверт»



Z-складывание



складывание
«воротами»

■ Перфоратор PK-512 для FS-520 и FS-607



Устройство перфорации 2/4 отверстий — для скрепления скоросшивателем.



пробивка
двух отверстий



пробивка
четырёх отверстий

■ Буклет-финишёр SD-506



Буклет-финишёр способен изготавливать брошюры на скрепках толщиной до 50 листов (200 страниц). Для придания продукции законченного вида имеется функция подрезки переднего края брошюры.



складывание
нескольких листов
пополам



складывание
нескольких листов
«под конверт»



изготовление
брошюр (FS-607)



подрезка края
брошюры

■ Степл-финишёр FS-521



Степл-финишёр обеспечивает угловое и двухпозиционное сшивания до 100 листов с подрезкой длины скрепок, что повышает привлекательность продукции.



сшивание
угловое



сшивание
двухпозиционное



произвольная
длина скрепки



сортировка
смещением

■ Термоклеевой финишёр PB-502



Буклет-финишёр производит скрепление блоков толщиной до 30 мм (600 страниц). Используются прочный термоклей и автоматическая подрезка длины обложек. Имеется лоток для вставки заранее подготовленных обложек.



вставка обложки
с отдельного лотка



вставка вкладышей
с отдельного лотка



изготовление
книг



вставка
Z-вкладок

■ Большой накопитель LS-505



Накопитель предназначен для вывода больших тиражей на тележку и последующей транспортировки на другое финишное оборудование. Производится сортировка смещением.



мобильная
тележка



сортировка
смещением

Конфигурации

FS-607,
Основной механизм,
PF-602



Система А

Система для изготовления брошюр, маркетинговых материалов и почтовых рассылок

- Запас бумаги 7 500 листов
- Складывание пополам и «под конверт»
- Угловое и двухпозиционное сшивания
- Изготовление брошюр до 20 листов (80 страниц)
- Дополнительно: вставка заранее отпечатанных материалов и перфорация

FS-607,
Основной механизм,
LU-202



Система О

Система для почтовых рассылок, маркетинговых материалов и брошюр

- Запас бумаги 4 250 листов
- Складывание пополам и «под конверт»
- Угловое и двухпозиционное сшивания
- Изготовление брошюр до 20 листов (80 страниц)
- Дополнительно: вставка заранее отпечатанных материалов и перфорация

FS-521, SD-506, FD-503, RU-504,
Основной механизм,
PF-602



Система 3

Система для изготовления брошюр и почтовых рассылок

- Запас бумаги 7 500 листов
- Устройство охлаждения и выпрямления листов
- 6 видов складывания
- Перфорация 2/4 отверстий
- Вставка обложек и заранее напечатанных материалов
- Изготовление брошюр до 50 листов (200 страниц), подрезка по переднему краю
- Угловое и двухпозиционное сшивания до 100 листов, подрезка длины скрепок

LS-505, RU-504,
Основной механизм,
PF-602



Система 7

Система для изготовления маркетинговых материалов, фотографий и листовой продукции

- Запас бумаги 7 500 листов
- Устройство охлаждения и выпрямления листов
- Большой накопитель до 5 000 листов, с тележкой
- Сортировка смещением

FS-521, RU-504,
Основной механизм,
PF-602



Система 9

Система для изготовления корпоративных документов, почтовых рассылок

- Запас бумаги 7 500 листов
- Устройство охлаждения и выпрямления листов
- Выходная ёмкость 3 200 листов
- Угловое и двухпозиционное сшивания до 100 листов, подрезка длины скрепок

PB-502, FD-503, RU-504,
Основной механизм,
PF-602



Система 15

Система для изготовления термоклеевых брошюр, фотоальбомов и маркетинговых материалов

- Запас бумаги 7 500 листов
- Устройство охлаждения и выпрямления листов
- 6 видов складывания
- Перфорация 2/4 отверстий
- Вставка обложек и заранее напечатанных материалов
- Изготовление термоклеевых брошюр до 30 мм (600 страниц), подрезка обложки



KONICA MINOLTA



Спецификация

Основной механизм

Скорость
Цвет и ч/б: 65 стр/мин А4
46 стр/мин А3

Разрешение печати
Печать: 600 x 1 800 dpi

Градации
256 градаций

Время прогрева
Менее 420 сек.

Первый отпечаток
Цвет: менее 6,5 сек. (A4)
Ч/б: менее 5,0 сек. (A4)

Оперативная память
1 024 Мб

Жёсткий диск
4 x 40 Гб (дополнительно)

Плотность бумаги
64–300 г/м²

Размер бумаги
A5–A3+
от 100 x 148 мм
до 330 x 487 мм

Дуплекс
Ненакопительный
64–256 г/м²

Запас бумаги
Стандартно 1 750 листов
Максимально до 7 500 листов:
7 500 листов (с PF-602)
4 250 листов (с LU-202)

Выходная ёмкость лотков
Большой накопитель:
до 5 000 листов
Основной лоток:
до 3 000 листов
Дополнительные лотки:
до 200 листов
Максимальная ёмкость:
до 8 400 листов
(в зависимости от финишёров)

Принтер

Fiery IC-305

Процессор
Intel Core 2 Duo 2,13 ГГц

Память
1 024 Мб

Жёсткий диск
160 Гб

Подключение
10/100/1000-Base-T

Языки описания страниц
PS, PDF, TIFF, FreeForm,
PPML, VPS

Операционные системы
Windows 2000/XP/
Server 2003, Mac OS X

Creo IC-304 Plus

Процессор
Intel Core 2 Duo 3,0 ГГц

Память
2 048 Мб

Жёсткий диск
3 x 250 Гб

Подключение
10/100/1000-Base-T

Языки описания страниц
PS, PDF, TIFF, JPEG, CT/LW,
PPML, VPS

Операционные системы
Windows 2000/XP/NT 4.0/
Server 2003,
Mac OS 9.x и 10.x

В комплекте
Спектрофотометр EyeOne
17" TFT ЖК монитор
Клавиатура
Мышь
Подставка Creo

Система

Большая кассета LU-202
1 кассета
Ёмкость до 2 500 листов
Плотность бумаги
64–300 г/м²
Формат бумаги B5–SRA3

Большие кассеты PF-602
2 кассеты
Ёмкость до 6 000 листов
Плотность бумаги
64–300 г/м² (нижняя кассета)
Формат бумаги A6–A3+
(100 x 148 мм —
330 x 487 мм)

RU-504
Охлаждение поверхности
бумаги после печати
Предотвращение скручивания

Финишёр FS-520
Угловое и двухпозиционное
сшивания скрепкой
до 50 листов
Сортировка смещением
Выходной лоток
до 3 000 листов
Верхний выходной лоток
до 100 листов

Буклет-финишёр FS-607
Изготовление брошюр
до 20 листов (80 страниц)
Угловое и двухпозиционное
сшивания скрепкой
до 50 листов
Складывание пополам
и «под конверт»
Сортировка смещением
Выходной лоток
до 2 500 листов
Верхний выходной лоток
до 150 листов

**Устройство вставки
обложек PI-502**
(для FS-607/FS-520)
Вставка ранее напечатанных
или плотных материалов
2 лотка до 200 листов

Перфоратор PK-512
(для FS-607/FS-520)
Перфорация 2/4 отверстий
для скоросшивателя

Фолдинг-финишёр FS-503
Многопозиционное
складывание с перфорацией
и вставкой материалов
Два лотка для вставки
материалов по 500 листов
Перфорация 2/4 отверстий
6 видов складывания
Верхний выходной лоток
до 200 листов
Выход в выходной лоток
до 2 000 листов (в зависи-
мости от конфигурации)

Финишёр FS-521
Угловое и двухпозиционное
сшивания скрепкой
до 100 листов
Подрезка длины скрепки
Сортировка смещением
Выходной лоток
до 2 000 листов
Верхний лоток до 200 листов

Буклет-финишёр SD-506
Изготовление брошюр
до 50 листов (200 страниц)
Сшивание скрепкой
до 50 листов
Складывание пополам
и «под конверт» (до 5 листов)
Подрезка края брошюры
Выходной лоток
до 50 брошюр

**Термоклеевой финишёр
PB-502**
Термоклеевой переплёт
Подрезка обложек
Брошюры A5–A4+
(307 x 221 мм)
Толщина корешка до 30 мм
(600 страниц)
Лоток для обложек
до 1 000 листов
Ёмкость выходного лотка
до 3 300 листов, 2 столы

**Большой накопитель
LS-505**
Ёмкость до 5 000 листов
Выход в столу, на тележку
Сортировка смещением
Верхний лоток до 200 листов

Размеры (Ш x Г x В, мм)
786 x 1 056 x 992
(основной механизм)

Вес
360 кг (основной механизм)

Konica Minolta
Business Solutions Europe GmbH
Представительство в Москве
115230, Москва,
Варшавское шоссе, 47, кор. 4
Тел./факс: +7 (495) 789 8804
E-mail: info@konicaminolta.ru
www.konicaminolta.ru

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

Все характеристики, касающиеся вместимости бумаги, относятся к бумаге формата А4 плотностью 80 г/м².
Все характеристики, касающиеся скорости сканирования, копирования или печати, соответствуют формату бумаги А4 при подаче листа широкой стороной, при односторонней печати многостраничной работы.
Поддержка тех или иных упомянутых выше параметров и функций зависит от используемой операционной системы, программного обеспечения, сетевых протоколов и конфигурации сети и системы.
Некоторые иллюстрации содержат изображения дополнительно приобретаемых компонентов.
Konica Minolta не гарантирует полное отсутствие ошибок в приведенной спецификации.
Спецификации могут изменяться без предварительного уведомления. Все другие названия или торговые марки зарегистрированы и принадлежат их владельцам.

Дополнительная информация

Ver.1_500_042009