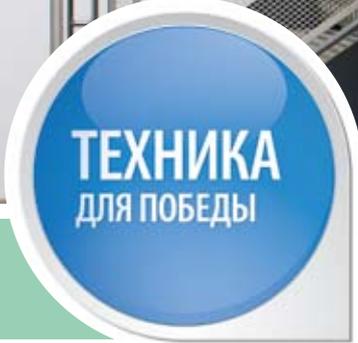




ПЯТЫЙ ПАРТНЕР



KONICA MINOLTA



bizhub PRO 950 Надёжный и мощный

bizhub PRO

Производительная система bizhub PRO 950



■ 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.

Качество, универсально

bizhub PRO 950 сочетает новейшие технологии чёрно-белой печати с высокопроизводительной архитектурой и профессиональной финишной обработкой. Система обеспечивает бесперебойную работу, высокое качество и низкую себестоимость отпечатков — всё это является ключевыми параметрами для департаментов печати и коммерческого использования.

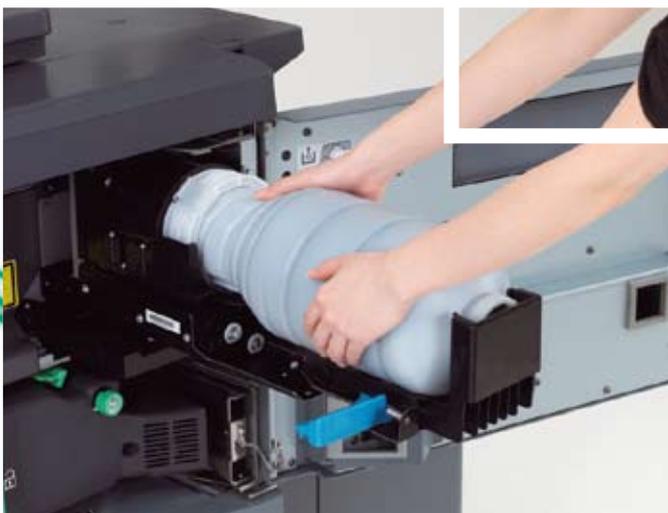
➔ Качество и надёжность

Эффективность печати зависит от бесперебойной работы и надёжности всего оборудования. Для компаний с большими объёмами печати серьёзную опасность представляют сбои в работе оборудования и задержки в выполнении заказов ввиду недостаточной производительности. Созданная с учётом высоких и жёстких требований, система bizhub PRO 950 является прекрасным инструментом для качественной бесперебойной печати.

➔ Производительность

Производительность печати составляет до 5 700 страниц A4 в час. Большой запас бумаги — до 6 650 листов — и ёмкие выходные лотки — до 3 200 листов в сочетании с интуитивно понятным управлением и лёгкой заменой тонера обеспечивают производительную и надёжную работу.

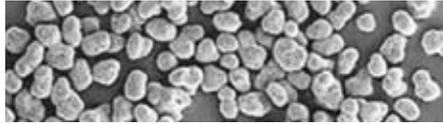
Ещё большей производительности можно добиться, используя две машины для печати в тандеме. Такая система будет работать на потрясающей скорости 190 страниц A4 в минуту. Естественно, обе системы могут печатать разные работы одновременно. В этом случае гарантируется полная гибкость организации процесса.



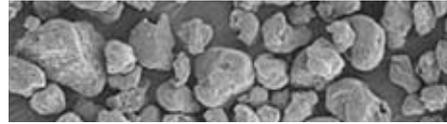
bizhub PRO 950



Simitri™ тонер



Обычный тонер



bizhub PRO 950 гарантирует превосходное качество печати, с высокой плотностью чёрных участков изображения и отличной передачей тонов изображения. Удобство в работе обеспечивает продуманный интерфейс драйвера печати и самой системы bizhub PRO 950.

➔ Тонер Simitri

Важным элементом, обеспечивающим высокое качество печати, является уникальный тонер Simitri от Konica Minolta. Он гарантирует отличную передачу полутонов и качественную печать сплошных заливок. Миниатюрные частицы тонера обеспечивают высокое разрешение изображения на оттиске и воспроизведение мелких деталей.



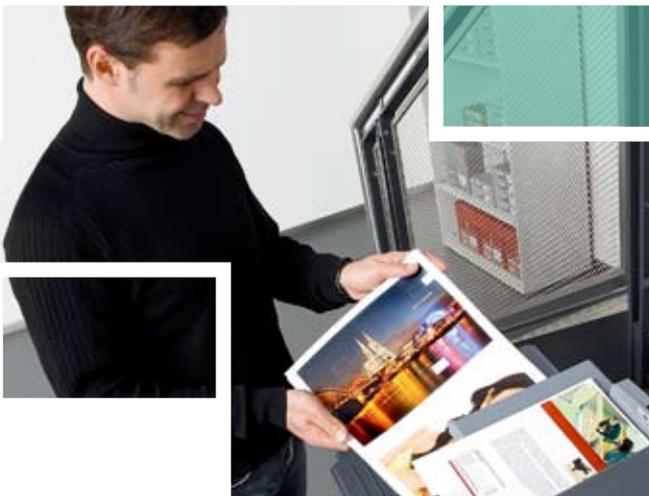
СТИЛЬ И НАДЕЖНОСТЬ ЧЁРНО-БЕЛОЙ ПЕЧАТИ

➔ Материалы для печати

bizhub PRO 950 позволяет печатать на широком спектре материалов плотностью от 40 до 300 г/м². Дополнительным преимуществом является возможность сочетания различных носителей печати, одно- и двусторонних материалов в одном задании (mixedmedia/mixplex).

Общая ёмкость подающих лотков составляет 6 650 листов. При загрузке в две кассеты одинаковых материалов они могут использоваться как один лоток суммарной ёмкости.

Устройство вставки обложек позволяет использовать в печатной работе чистые или ранее напечатанные материалы, например, цветные обложки.



➔ Каталог бумаг

Другое важное преимущество эффективной работы — каталог бумаг в bizhub PRO 950. Однажды проделав работу по настройке этого каталога, оператору больше не придётся запоминать расположение лотка с той или иной бумагой. При подготовке к печати он просто выбирает бумагу из списка. Каждому материалу может быть дано своё собственное имя, например, «наш корпоративный бланк», что ускоряет выбор бумаги и упрощает работу оператора.



Number	Paper Name	Paper Type	Paper Weight	Paper Color	W (in)	H (in)	Origin
1	No001	Plain Paper	72-80 g/m ²	White	8 1/4 x 13	8.28	33.02
2	243ra2	Fine	40-49 g/m ²	Clear	8 1/8 x 13 1/4	8.12	33.85
3	243ra3	Embossed	80-81 g/m ²	Yellow	8x13	8	33.52
4	243ra04	Ultra	62-71 g/m ²	Pink	Sx11	9	22.86
5	243ra05	Blank Insert	82-81 g/m ²	Blue	A3	11.89	29.7
6	243ra06	Plain Paper	90-105 g/m ²	Green	A3 wide	11.89	30.19
7	243ra07	Plain Paper	100-130 g/m ²	White	A4	8.27	21
8	243ra08	Plain Paper	110-160 g/m ²	White	A4 Tab	8.76	20.66
9	243ra09	Plain Paper	162-218 g/m ²	White	A4 wide	8.47	21.51
10	243ra10	Plain Paper	212-244 g/m ²	White	A5	5.83	14.8
11	243ra11	Plain Paper	245-300 g/m ²	White	A5 wide	6.03	15.71
12					A6	4.13	5.83



bizhub PRO 950 использует самые последние разработки Konica Minolta в области чёрно-белой производственной печати. Технологии, такие как «суперячейка» и преобразование изображений с помощью цветового пространства CIE, а также возможность гибкой настройки пользователем параметров растривания, позволяют выпускать продукцию профессионального уровня.

Отличное качество и

➔ Передача полутонов

Современные технологии обработки изображения bizhub PRO 950 позволяют получать отличное качество печати при разрешении 2 400 x 600 dpi и увеличивают достоверность воспроизведения градаций.

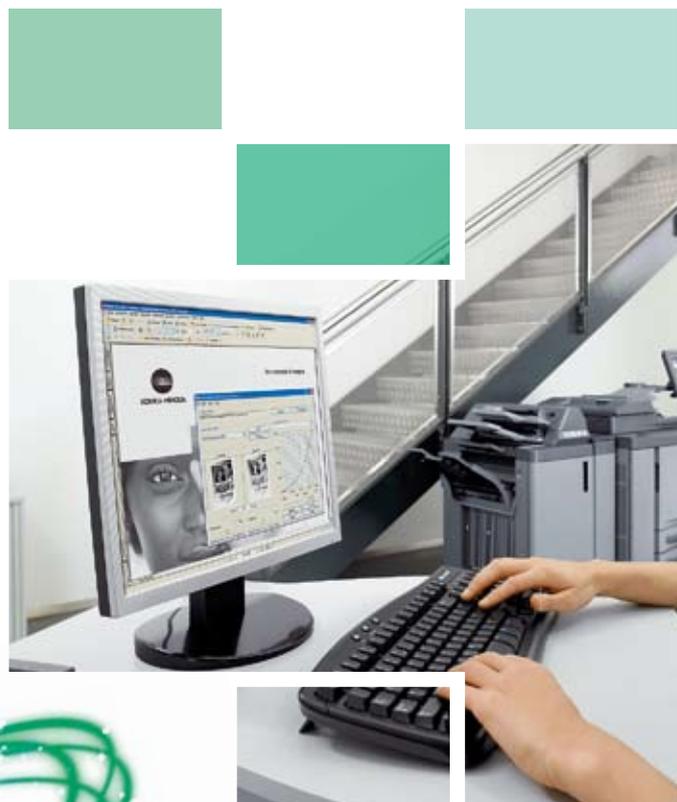
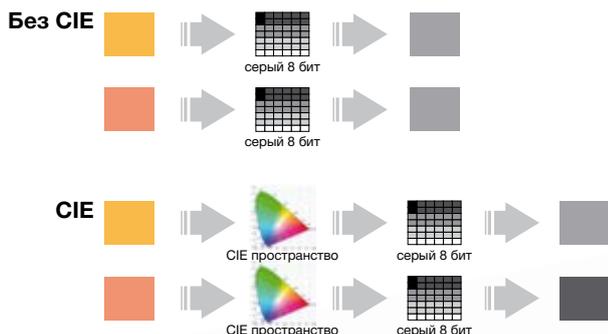
Кроме того, новая технология растривания «суперячейка» обеспечивает воспроизведение 256 градаций серого при любом виде растра, значительно улучшая качество передачи текста и изображений.

➔ Виды растра

Одним из важных преимуществ bizhub PRO 950 является большой выбор режимов печати. Например, оператор может выбрать такие виды растра, как «фото» для качественного отображения фотографий, «текстовый» — для текста и «фото и текст» — для страниц со смешанной графикой. Кроме того, пользователь может установить наиболее подходящий тип растра и его линиатуру, в зависимости от характера печатаемой работы.

➔ Преобразование цветов

Использование интеллектуальной схемы преобразования цветов, согласно нормам Международной комиссии по освещению (CIE), помогает более естественно воспроизводить цветные изображения на чёрно-белом оборудовании. RGB-цвета преобразуются в аппаратно-независимое цветовое пространство HSB, а уже затем передаются на растривание и печать. Интеллектуальная обработка исключает печать близких по насыщенности оттенков разных цветов одним оттенком серого.





современные ТЕХНОЛОГИИ

Залогом непрерывности процесса печати и постоянно высокой эффективности являются мощный растровый процессор, высокая производительность и надёжность печатного механизма bizhub PRO 950. Всё это гарантирует отсутствие задержек и сокращение общего времени выполнения заказа. Улучшенная организация печати и эффективность системы повысят оборот и прибыль вашей компании.

➔ Производительная печать

bizhub PRO 950 оснащен принт-контроллером с процессором Pentium 2 ГГц, 2 Гб оперативной памяти и жёстким диском 160 Гб, под управлением операционной системы Linux. Благодаря высокой производительности bizhub PRO 950 справляется с самыми сложными работами, а совместимость с форматами JDF/JMF обеспечивает легкую интеграцию оборудования в любую современную производственную систему.



➔ Управляемое качество

Одной из полезных утилит для точной настройки передачи тонов изображений служит Tone Curve Utility, которая позволяет оптимизировать параметры передачи полутонов при печати чёрно-белых изображений и создания индивидуальных профилей.

Утилита позволяет редактировать параметры печати непосредственно перед выполнением задания. Оператор может воспользоваться готовыми кривыми с помощью простейших операций типа drag-and-drop или отредактировать имеющиеся настройки.





УНИКАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ВАШ



■ bizhub PRO 950

- Стандартный запас бумаги 2 150 листов
- Плотность бумаги 40–244 г/м²
- Формат бумаги до A3+ (314 x 460 мм)
- Автоподатчик до 150 листов
- Скорость копирования до 95 страниц в минуту

двусторонняя
печатьдвусторонняя
печать / дуплексmixplex:
одно- /двусторонняя
печатьmixmedia: подача
бумаги из
разных кассет

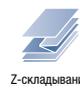
■ Большие кассеты LU-407/LU-408

- Запас бумаги 4 500 листов (LU-407), 4 000 листов (LU-408)
- Формат бумаги A4 (LU-407), A4–A3+ (314 x 460 мм) (LU-408)
- Плотность бумаги 40–300 г/м²

4 500 листов
(LU-407)4 000 листов
(LU-408)A4
(LU-407)A3+
(LU-408)

■ Устройство Z-складывания ZU-607

- Дополнительное устройство к FS-528 или FS-611
- Z-складывание формата A3
- Перфорация 2/4 отверстий

перфорация
двух отверстийперфорация
четырёх отверстий

Z-складывание

■ Финишер FS-528

- Сшивание до 100 листов
- Подрезка длины скрепки
- Угловое и двухпозиционное сшивания
- Сортировка / группировка смещением
- Основной выходной лоток 3 000 листов
- Дополнительный выходной лоток 200 листов

сшивание
угловоесшивание
двухпозиционноесортировка
смещениемпроизвольная
длина скрепки

■ Устройство вставки обложек PI-506

- Дополнительное устройство к FS-528 или FS-611
- 2 лотка для вставки страниц/обложек
- Ёмкость лотков 2 x 200 листов
- Формат бумаги A5–A3
- Плотность бумаги 50–200 г/м²

вставка цветных
листоввставка
обложек

■ Буклет-финишер FS-611

- Сшивание до 50 листов
- Изготовление брошюр до 80 страниц
- Угловое и двухпозиционное сшивания
- Складывание пополам и трёхкратное складывание
- Сортировка/группировка смещением
- Основной выходной лоток 2 500 листов
- Дополнительный выходной лоток до 200 листов

сшивание
угловоесшивание
двухпозиционноесортировка
смещениемизготовление
брошюр (FS-607)складывание
трёхкратное

■ Устройство подрезки TU-502

- Дополнительное устройство к FS-611
- Подрезка края брошюры до 80 страниц
- Выходная ёмкость: 25 буклетов (80 страниц), 100 буклетов (20 страниц)

подрезка края
брошюры

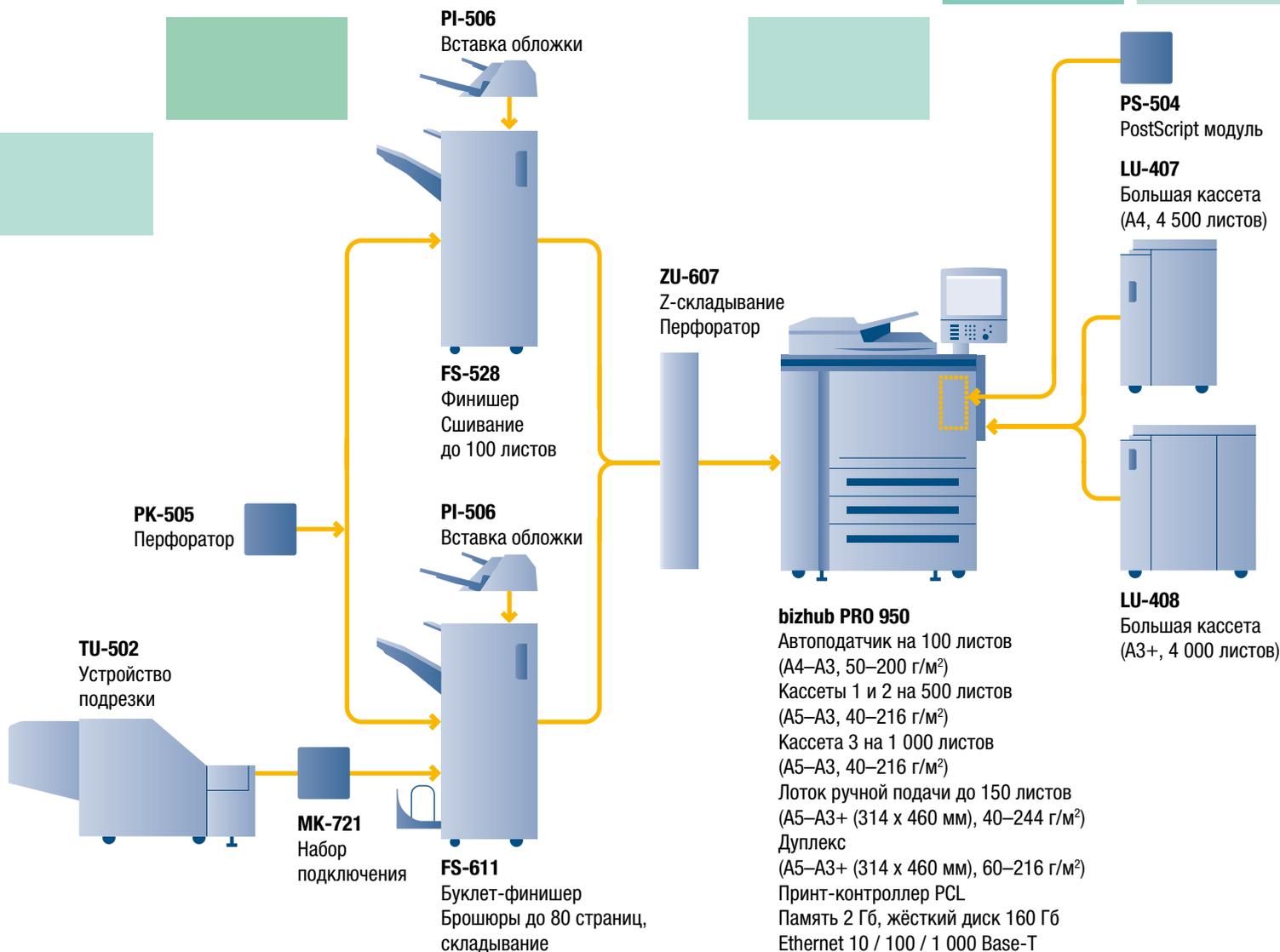


ей продукции

→ Финишная обработка

Благодаря модульности конструкции и большому выбору дополнительного финишного оборудования bizhub PRO 950 легко адаптируется к самым специфическим требованиям.

Кроме таких стандартных функций, как сортировка, складывание и скрепление скрепкой, в bizhub PRO 950 можно использовать функции складывания бумаг «под конверт», Z-складывания (удобно для вкладывания листов формата А3 в документы формата А4), изготовления брошюр, а также возможности вставки обложек большой плотности и других материалов в документы, минуя печатный механизм.





KONICA MINOLTA

Simitri



Adobe® PostScript® 3™



Спецификация

Копир

Скорость копирования A4До 95 страниц в минуту
До 5 700 страниц в час**Скорость копирования A3**До 55 страниц в минуту
До 3 300 страниц в час**Разрешение копирования**

До 600 x 600 dpi

Первая копия A4

Менее 3,1 сек. (при подаче широкой стороной)

Градации

256 градаций

Масштабирование

25–400% с шагом 0,1%

Количество копий

1–9 999

Память копира

2 Гб

Жёсткий диск

160 Гб

Принтер

Скорость печати A4До 95 страниц в минуту
До 5 700 страниц в час**Скорость печати A3**До 55 страниц в минуту
До 3 300 страниц в час**Разрешение печати**

До 2 400 x 600 dpi

Языки описания страниц

PCL 5e/XL (PCL 6), Adobe PS 3 (опция), TIFF, PDF

Интерфейсы (подключение)Ethernet
(10/100/1 000 Base-T)
USB 2.0**Память принтера**

2 Гб

Жёсткий диск принтера

160 Гб

Поддерживаемые ОСWindows Vista (32/64),
2000/XP/Server 2003,
Mac OS 10.2, 10.4, 10.5

Сканер

Скорость сканирования

До 95 оригиналов в минуту

Разрешение сканирования

До 600 x 600 dpi

Режимы сканированияTWAIN
Scan-to-HDD
(на жёсткий диск)
Scan-to-FTP
(на FTP-адрес сети)
Scan-to-SMB
(на сетевой диск)
Scan-to-E-mail
(на электронную почту)
Поддержка LDAP

Система

Автоподатчик

До 100 листов

Размер бумагиA6–A3+
(до 314 x 460 мм)**Плотность бумаги**40–300 г/м²
(из большой кассеты)**Ёмкость подающих лотков**Стандартно 2 150 листов
Максимально 6 650 листов
с большой кассетой**Выходные лотки**

До 3 200 листов

Большие кассеты**LU-407 / LU-408****Ёмкость**до 4 500 / 4 000 листов
Формат бумаги A4 / A4–A3+
(314 x 460 мм)
Плотность бумаги
40–300 г/м²**Финишер FS-528**Сшивание до 100 листов
Подрезка длины скрепок
Сортировка смещением
Выходная ёмкость
до 3 200 листов**Буклет-финишер FS-611**Сшивание до 50 листов
Изготовление брошюр
до 80 страниц
Складывание
Сортировка смещением
Выходная ёмкость
до 2 700 листов**Устройство вставки****обложек PI-506**Вставка ранее напечатанных
и плотных материалов
2 лотка по 200 листов**Устройство****подрезки TU-502**Подрезка края брошюр
Выходная ёмкость
до 100 брошюр**Устройство****Z-складывания ZU-607**Z-складывание (A3)
Перфорация 2/4 отверстий**Перфоратор PK-505**

Перфорация 2/4 отверстий

Время прогрева

Менее 330 сек.

Размеры (Ш x Г x В, мм)980 x 860 x 1 420
(основной механизм),
с учётом панели управления**Вес**

Около 285 кг

