

КОПИР/ПРИНТЕР XEROX® PRIMELINK®

Производительная черно-белая печать
в типографии и офисе.



B9100/B9110/B9125/B9136

xerox™

Простота использования и функциональность промышленного уровня в одном компактном устройстве.

Копир, сканер и полнофункциональная печатная машина с производительностью промышленного уровня. Представляем серию устройств PrimeLink® B9100 — невероятно надежных черно-белых принтеров Xerox с безграничными возможностями настройки.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

МФУ серии Xerox® PrimeLink® B9100, предназначены для больших рабочих групп в офисе и корпоративных типографий и представляют широкий спектр возможностей. Предоставляет самый широкий спектр возможностей в этом секторе рынка.

- **Компактная и высокопроизводительная конфигурация** — благодаря небольшим размерам его можно разместить рядом с рабочими местами, и вместе с тем с его помощью можно решать весь диапазон **задач, выполняемых аппаратом промышленного уровня.**
 - Быстрый однопроходной **цветной сканер** обеспечивает копирование и конвертирование бумажных оригиналов в распространенные цифровые форматы со скоростью до 270 изображений в минуту.
 - Доступ непосредственно с пользовательского интерфейса к порталу **Xerox App Gallery**, где размещены облачные приложения для автоматизации сложных и трудоемких задач в сфере бизнеса, образования, здравоохранения и др.
 - Простой в использовании **PrimeLink B9100** для управления с помощью сенсорного экрана копированием и сканированием, а также функциями печати профессионального уровня.
 - Опциональный **контроллер печати Xerox® серии EX B9100 на базе Fiery®** обеспечивает повышенную эффективность, автоматизацию, расширенную настройку заданий и другие функции для повышения производительности, помогая вам делать больше и выполнять работу быстрее.
 - Встроенные функции обеспечения безопасности при работе на аппарате и в сети гарантируют **защиту данных и соответствие** строгим отраслевым стандартам, таким как HIPAA и FIPS 140-2.
- В разработанной Xerox **печатной технологии VCSEL** используется 32 лазерных источника для создания текста и изображений истинного высокого разрешения (2400 x 2400 точек на дюйм), стабильной плотности печати и нейтральных серых полутонов.
 - Новый **тонер EA-Eco LGK** обеспечивает насыщенный черный цвет, более однородные оттенки серого с плавными переходами и лучшую читаемость текста благодаря образуемой им низкоглянцевого матовой поверхности.
 - Внутренний мониторинг и автоматическая коррекция плотности тонера с помощью **упрощенной настройки качества изображения (SIQA)** для снижения брака.
 - Благодаря **технологиям автоматизации** двигаются по тракту с высокой скоростью вне зависимости от длины и плотности материала, уменьшая число застреваний и гарантируя стабильность в тираже
 - **Сохранение профилей** с целью неоднократного использования для одних и тех же носителей.
 - Цифровая **технология контроля совмещения изображения (IRECT)** измеряет расположение каждого листа в и вносит коррекцию в реальном времени для **сверхвысокоточного совмещения.**

ШИРОКАЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Большой выбор опций подачи, вывода и послепечатной обработки для аппарата PrimeLink позволяет вам выполнять любые задачи — от офисных до производственных.

- **Вставка цветных обложек**, страниц и других предварительно запечатанных материалов на этапе между печатью и финишной обработкой, для расширения многообразия продукции и повышения производительности.
- Печать разнообразной продукции — от **виниловых оконных наклеек до баннеров**, обложек книг, календарей и других материалов длиной до 660 мм.



БЕЗОПАСНЫЕ И НАДЕЖНЫЕ УДАЛЕННЫЕ СЕРВИСЫ

На аппарате PrimeLink предусмотрено подключение к надежным автоматическим сервисам, которые делают вашу работу продуктивной и прибыльной.

Автоматическое считывание показаний счетчиков — точное выставление счетов и сокращение времени на администрирование.

Передача данных о событиях — отправка сведений об ошибках специалистам Xerox для оперативного устранения и сокращения простоев оборудования.

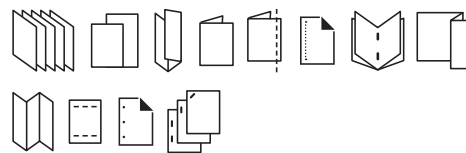
Справочная система на основе правил — контекстная помощь и база данных с функциями поиска непосредственно на встроенном веб-сервере.

РЕАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Возможности аппарата PrimeLink безграничны. В его компактной конфигурации реализованы те же технологии для повышения качества изображения и надежности, которые применяются на промышленных печатных машинах Xerox®.

Гибкие возможности для любой задачи.

ВАРИАНТЫ ПОСЛЕПЕЧАТНОЙ ОБРАБОТКИ



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Однолотковый податчик большой емкости SRA3 формата</p> <p>2 Лоток 5 (обходной)</p> <p>3 Панель управления</p> <p>4 Встроенный однопроходной автоматический податчик оригиналов/сканер</p> <p>5 Копир/принтер Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136</p> | <p>6 Четыре внутренних лотка и лоток 5 (обходной) в стандартной конфигурации</p> <p>7 Интерфейсный модуль Xerox®</p> <p>8 Модуль вставки листов (интерпозер) Xerox®</p> <p>9 Профессиональный перфоратор GBC® AdvancedPunch™ Pro</p> <p>10 Укладчик большой емкости Xerox®</p> <p>11 Модуль биговки и обрезки боковых кромок Xerox®</p> | <p>12 Опциональный модуль C/Z-фальцовки Xerox®</p> <p>13 Промышленный финишер-брошюровщик Xerox®</p> <p>14 Квадрачитель Xerox® SquareFold®</p> |
|--|---|---|

Примечание. Показаны не все доступные устройства послепечатной обработки.

Характеристики

МОДУЛИ ПЕЧАТИ

- Монохромный ксерографический модуль
 - Ежемесячный объем печати: 70 000–700 000 стр.
 - Допустимый объем печати: 2,5 миллиона страниц в месяц (A4, 1-стор.)
- Скорость печати
 - 100/110/125/136 стр/мин – A4
 - 56/69/78/82 стр/мин – B4
 - 50/55/62/68 стр/мин – A3
 - 34/34/34/34 стр/мин – SRA3
- Время вывода первой копии
 - Не более 3,5 с
- 1- и 2-сторонняя печать
- Разрешение при растривании до 1200 x 1200 точек на дюйм, разрешение при печати 2400 x 2400 точек на дюйм с линиатурой 106 линий на дюйм (стандартное) или 150 линий на дюйм (режим высокого качества)
- Точность привода с лицевой и оборотной сторонами
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 мм
- Функция автоматического считывания показаний счетчиков (где предусмотрена)

ХРАНИЕНИЕ ДАННЫХ

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Жесткий диск емкостью не менее 320 ГБ и 14,6 ГБ для хранения данных документов

ВСТРОЕННЫЙ ОДНОПРОХОДНОЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОДАТЧИК ОРИГИНАЛОВ/СКАНЕР

- Расширенное цветное сканирование
- Однопроходный сканер для черно-белого или цветного сканирования со скоростью до 270 изображений в минуту

- Оптическое разрешение при сканировании 600 x 600 точек на дюйм с глубиной серого 8 бит (256 оттенков)
- Создание при сканировании файлов стандартных форматов PDF, JPEG, TIFF или многостраничных TIFF, поддержка LDAP
- Сканирование в электронную почту с уведомлением о доставке
- Сетевое сканирование
- Однопроходной дуплексный автоматический податчик оригиналов на 250 листов
- Формат носителей: от A5 до A3
- Плотность носителей: 1- и 2-стор. от 52 до 200 г/м²
- Опциональный комплект для сканирования и создания PDF-файлов с распознанным текстом
- Опциональный комплект для сканирования и создания PDF-файлов с высоким сжатием
- Сканирование и сохранение на USB-накопитель, печать с USB-накопителя
- Доступность функции факса (только для модели B9100)

ПОДАЧА БУМАГИ

Плотность носителей и емкость устройств подачи¹:

- **Лоток 1:** 1100 листов стандартного формата по выбору: A4
- **Лоток 2:** 1600 листов стандартного формата по выбору: A4
- **Лотки 3-4:** 550 листов в каждом – от A5 (140 x 182 мм) до SRA3 (330 x 488 мм)
- **Лоток 5 (обходной):** 250 листов – от 100 x 148 до 330 x 660 мм, 52–350 г/м²
- **Опциональный податчик большой емкости:** Два лотка, 4000 листов – от 297 x 182 до 330 x 241 мм, 52–216 г/м²

- **Опциональный однолотковый податчик большой емкости формата SRA3 (недоступен для модели Xerox® B9136):** 2000 листов – от 100 x 148 до 330 x 488 мм, 52–350 г/м²
- **Опциональный двухлотковый податчик большой емкости формата SRA3 (недоступен для модели Xerox® B9100):** 4000 листов – от 100 x 148 до 330 x 488 мм, предназначен для обычных носителей плотностью 52–300 г/м²
- **Опциональные направляющие для подачи и вывода баннеров** для печати на сверхдлинных листах до 660 мм (требуется одно- или двухлотковый податчик большой емкости формата SRA3)

БАЗОВЫЕ УСТРОЙСТВА ВЫВОДА (ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ B9100)

- **Обычный выходной лоток,** вмещающий 500 листов
- **Выходной лоток со сдвигом,** обеспечивающий смещение каждого документа относительно предыдущего

ИНТЕРФЕЙСНЫЙ МОДУЛЬ РАЗГЛАЖИВАНИЯ ЛИСТОВ XEROX®

- Встроенный модуль охлаждения и выпрямления листов позволяет повысить скорость обработки, производительность и надежность работы за счет использования промышленных модулей послепечатной обработки и предотвращения скручивания бумаги. Требуется для всех конфигураций с перфоратором GBC® Advanced Punch™ Pro и укладчиком большой емкости Xerox®.

Примечание. Все возможные конфигурации см. раздел Xerox® PrimeLink® Product Explorer на веб-сайте xerox.com.

¹ Емкость для носителей плотностью 52–216 г/м².

² Для печати на сверхдлинных листах до 660 мм требуется одно- или двухлотковый податчик большой емкости формата SRA3

Характеристики копира/принтера Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

МОДУЛЬ ВСТАВКИ ЛИСТОВ XEROX®

- Позволяет в процессе послепечатной обработки вставлять в качестве обложек 250 предварительно отпечатанных или чистых листов.
- Вставляются мелованные и немелованные листы формата от 330 x 488 до 182 x 148 мм плотностью до 350 г/м², которые можно подрезать, перфорировать, фальцевать, сшивать и укладывать.

ГВС® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Перфорация отверстий для переплета спиралью и гребенкой.
- Может оснащаться легко заменяемыми штампами для перфорации. Обеспечивает перфорирование разнообразных стандартных листов по длинной и короткой кромке, а также материалов с выступами плотностью до 300 г/м².
- Поддерживает стандартные типы переплета офлайн (гребенкой, спиральный, проволоочный, кольцевой и VeloBind®).

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФИНИШЕР XEROX®

- Сшивание листов формата от 182 x 146 до 297 x 432 мм.
- Укладка и сшивание бумаги — немелованной 52-350 г/м² и мелованной 72-350 г/м².
- Лоток укладчика вмещает 3000 листов формата от 148 x 146 до 330,2 x 488 мм.
- Верхний лоток вмещает 500 листов.

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФИНИШЕР-БРОШЮРОВЩИК XEROX®

Обеспечивает те же функции, что и промышленный финишер Xerox®, а также следующие:

- Создание брошюр до 120 страниц (30 листов) формата от 182 x 257 до 330 x 488 мм плотностью до 350 г/м².
- Включает в себя верхний лоток на 500 листов, лоток укладки на 2000 листов и лоток для брошюр со сшиванием на сгибе.
- Требуется модуль вставки листов Xerox®.

БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ ПЕРФОРАЦИИ XEROX®

- Для пробивки 2/4 и 4 отверстий в шведском стиле в промышленном финишере Xerox® и промышленном финишере-брошюровщике Xerox® на бумаге стандартного и нестандартного формата.

УКЛАДЧИК БОЛЬШОЙ ЕМКОСТИ XEROX®

- Обеспечивает укладку и сдвиг 5000 листов плотностью до 350 г/м² стандартного и нестандартного формата (макс. 330 x 488 мм, мин. 203 x 182 мм).
- Лоток укладчика с тележкой.
- Предусмотрен верхний лоток на 500 листов для пробных и готовых отпечатков.

МОДУЛЬ БИГОВКИ И ОБРЕЗКИ БОКОВЫХ КРОМОК XEROX®

- Выполняет обрезку до 25 мм по верхней или нижней кромке с минимальной обрезкой 6 мм немелованных и мелованных листов стандартного и нестандартного формата (макс. 330 x 488 мм, мин. 194 x 210 мм) плотностью до 350 г/м².
- Включает в себя блок буферизации, повышающий производительность при обрезке, и обеспечивает до пяти настраиваемых отгибов края листа вверх или вниз.
- Применяется вместе с промышленным финишером Xerox® и промышленным финишером-брошюровщиком Xerox®.

МОДУЛЬ С/З-ФАЛЬЦОВКИ XEROX®

- Обеспечивает С- или Z-фальцовку листов формата А4.
- Обеспечивает инженерную Z-фальцовку или Z-фальцовку для формата А3.
- Применяется вместе с промышленным финишером Xerox® и промышленным финишером-брошюровщиком Xerox®.

КВАДРАЧИТЕЛЬ XEROX® SQUAREFOLD®

- Позволяет создавать брошюры с плоским корешком.
- Профессиональная обрезка передней кромки до 120 страниц (30 листов).
- В сочетании с модулем биговки и обрезки боковых кромок обеспечивает послепечатную обработку брошюр без полей.
- Применяется вместе с промышленным финишером-брошюровщиком Xerox® и промышленным финишером Xerox® Plus.

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФИНИШЕР XEROX® PLUS

- Выполняет те же функции, что и промышленный финишер Xerox® с верхним лотком на 500 листов и лотком укладчика на 3000 листов.
- Используется при подключении сторонних устройств для поточной послепечатной обработки.
- Требуется модуль вставки листов Xerox®.

БРОШЮРОВЩИК PLOCKMATIC PRO 50/35™

- Высококачественные профессиональные брошюры объемом до 200 страниц (50 листов).
- Брошюровщик поддерживает обрезку по лицевой стороне, прямоугольную фальцовку, биговку с вращением и обрезку без полей, а также ручную подачу материалов форматом до 320 x 228,6 мм плотностью 300 г/м².
- Подключается посредством промышленного финишера Xerox® Plus.

EIP

- EIP версия 3.7.3, пользовательский интерфейс 8-го поколения

ЗАЩИТА ДАННЫХ

- Защищенная печать, защита паролем PDF-файлов, FIPS 140-2 (только с встроенным сервером), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, перезапись изображений, шифрование данных на жесткий диск, удаленная аутентификация с помощью LDAP, SMB или Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/Personal Identity Verification) и аутентификация с помощью смарт-карт SIPRnet.
- 256-битное шифрование.
- Ожидание сертификации Common Criteria.
- Учет на основе заданий (только для модели Xerox® B9136).

ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

- Модуль печати:
 - 208–240 В, 60/50 Гц, 15/13 А
 - Класс мощности: макс. потребляемая мощность 2,8–3,1 КВА
 - Сертификация: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE
- Опциональные устройства подачи и послепечатной обработки:
 - Для каждого устройства требуется питание 100–240 В (перем. ток), 60/50 Гц

СЕРВЕРЫ ПЕЧАТИ

- Встроенный сервер копирования/печати Xerox®
- Опциональный контроллер печати Xerox® серии EX B910 на базе Fiery®