

Принтер  
Херох® D110/D125



## Принтер Xerox® D110 / D125

От счетов до брошюр –  
эффективная печать документов  
для вашего предприятия.



# Будь то счета или брошюры – с помощью принтера Xerox® D110/D125 вы легко распечатаете нужные документы!

**Выбрав принтер D110/D125, вы сможете расширить свою клиентуру и предложить клиентам качественное обслуживание при выполнении любого задания.** Являясь идеальным решением для эффективной черно-белой печати в больших объемах, принтер обеспечивает максимальную скорость и гибкость в эксплуатации, занимая при этом минимум места. Принтер обладает всеми функциональными возможностями, отвечающими вашим потребностям в самых различных рабочих окружениях.



## Идеальное решение для ваших транзакционных документов

Принтер D110/D125 особенно эффективен в системах, оперирующих транзакционным документооборотом. Будь то ежемесячные отчетные документы или счета, счета-фактуры и т. д. – с помощью этого принтера вы легко сможете получать значительные объемы распечатанной документации за чрезвычайно короткие сроки и без труда обрабатывать потоки данных по транзакциям. Превосходное качество изображения обеспечивает оптимальное и точное представление важной информации. Также вы можете улучшить качество выводимого изображения за счет использования пользовательских графических расширений и средств персонализации с помощью инструментов, входящих в состав набора переменных данных FreeFlow. Наконец, предлагаемые нами комплексные средства финишной обработки, в том числе укладчик большой емкости (HCS), позволят вам быстро передать для немедленной обработки все срочные документы.

### Мощный сервер печати FreeFlow®

Сервер печати FreeFlow обеспечивает эффективность печати принтера Xerox® D110/D125.

- Непревзойденная скорость и емкость обработки.
- Встроенный обширный набор функций, которые открывают новые возможности для промышленной печати, в том числе поддержку множества средств послепечатной обработки.
- Гибкая система передачи работ: отправка задач печати из любого места.
- Несколько очередей печати и «горячих» папок позволяют быстро и легко автоматизировать и настраивать производственный документооборот.
- Удаленное управление работами и выполнение задач администрирования.
- Функции безопасности, которые можно настроить для отдельного пользователя или для группы пользователей.

Дополнительные сведения см. на сайте [www.xerox.com/freeflow-specs](http://www.xerox.com/freeflow-specs)

## Идеальное решение для ваших издательских материалов

Печатайте книги, буклеты, справочные руководства, презентации, брошюры и другие ценные документы с цветными обложками, табуляторами и т. д. на принтере D110/D125. Благодаря функции быстрой скорости печати и расширенной емкости подачи листов принтер может обрабатывать значительные объемы печати, необходимые для производства продуктов с большим количеством бумаги (например, книги). Также он обеспечивает превосходное качество изображения и гибкость при выборе носителей, необходимые для создания привлекательного внешнего вида продукта и удовлетворения ожиданий клиентов, в том числе осуществляя исключительную передачу полутонов в фотографиях. Помимо этого, принтер D110/D125 предлагает множество средств послепечатной обработки, благодаря которым можно неоднократно распечатывать профессионально обработанные издания, а именно: финишер-брошюровщик Booklet Maker Finisher, модуль обрезки SquareFold® Trimmer Module, перфоратор GBC® AdvancedPunch™, брошюровщик Plockmatic Pro30™, устройство переплета с помощью ленты Xerox® Tape Binder и переплетчик GBC® eBinder 200™.

# Принтер D110/D125 дает вам ряд преимуществ:

## Скорость и производительность

Принтер D110/D125 способствует динамичному выполнению работ, позволяя пользователю укладываться в самые жесткие сроки и выводить на печать значительные объемы документации.

- Высокоскоростные механизмы печати обеспечивают вывод до 110 или 125 страниц в минуту.
- Прибавьте к этому податчик большой емкости или комплект податчиков большой емкости для бумаги большого формата в зависимости от требований к материалу со стандартными, большими или пользовательскими форматами для бесперебойной печати больших тиражей.

## Качество изображения

Внешний вид готовой продукции может рассказать о вас многое вашим клиентам. Превосходное качество изображения, обеспечиваемое принтером D110/D125, дает вам возможность передать мощный послы энергии с каждым создаваемым вами продуктом. Благодаря эталонному разрешению печати 2400 x 2400 точек на дюйм вы получите возможность непрерывно и с высоким качеством воспроизводить текст, плашки и изображения, а также получать великолепную передачу полутонов в фотографиях. Помимо этого, вы можете рассчитывать на исключительную регистрацию для высококачественного вывода печатной продукции.

**Инновационная технология нанесения тонера EA** играет ключевую роль в обеспечении высокого качества изображения принтера D110/D125:

- Метод химического выращивания с помощью эмульсионной агрегации (Emulsion Aggregation, EA) создает мелкие однородные частицы тонера EA.
- Тонер EA печатает ровные тонкие линии с высоким уровнем детализации, четкий текст, полутона и глубокие черные плашки.
- Тонер EA передает даже самые тонкие штриховые изображения.
- Большой расход тонера позволяет получать более длительные тиражи с минимальным участием оператора.
- Повышенный ресурс фотопроводника и пониженный расход тонера на страницу являются вкладом в бережное обращение с окружающей средой.

## Простота использования

Принтер D110/D125 разработан для обеспечения максимальной простоты использования.

- Уже хорошо знакомый пользовательский интерфейс сервера печати FreeFlow® сводит к минимуму необходимость обучения и увеличивает скорость освоения работы с принтером.
- Отправка задач печати из любого места. Например, с локального компьютера, сервера, через Интернет, с CD-ROM, переносных USB-устройств и дополнительных компонентов пакета FreeFlow® Digital Workflow Collection.
- Функции загрузки (load-while-run), выгрузки (unload-while-run) и замены (change-while-run) во время печати означают, что можно загружать в лоток бумагу, выгружать готовые документы или менять картриджи с тонером в процессе работы системы. Это обеспечивает непрерывность работы и высокую производительность.
- В любое время система поддерживает любые потоки данных, в том числе Adobe® PostScript®, PDF, PCL, LCDS, IPDS, VIPP® и PPML.
- Благодаря небольшому размеру принтера его можно установить именно в том месте, где он вам больше всего нужен.

### Инновационные производственные решения с перспективой на будущее для защиты окружающей среды.

Подробная информация о программах по защите окружающей среды приведена на сайте [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment)



## Надежность

Корпорация Xerox стремится помочь вашей компании или учреждению изготавливать исключительные печатные издания быстрее и с наименьшими затратами. Однако производительность и итоговое уменьшение затрат теряют свое значение, если нет возможности обеспечить постоянную безотказную работу системы. Именно по этой причине каждый компонент принтера D110/D125 разрабатывался с расчетом на максимальное время наработки на отказ и длительный срок эксплуатации.

### Сервисная поддержка Xerox®: вся необходимая поддержка

Наша служба поддержки, действующая на уровне мировых стандартов, окажет вам помощь в нескольких направлениях:

- Круглосуточная (24/7) служба поддержки гарантирует, что наши специалисты доступны в любое время и всегда помогут вам в случае необходимости.
- Мы упростили для вас текущее обслуживание и настройку настолько, что вы сами сможете выполнять все необходимые действия, а также увеличить время наработки на отказ через программу технического обслуживания Xerox® Productivity Plus Integrated Maintenance Program.
- Показания автоматических счетчиков (AMR) обеспечивают точное выставление счета (при наличии).

# Быстро, просто и своевременно: транзакционная печать.

Принтер D110/D125 предлагает вам сочетание мощности, скорости и гибкости для обеспечения максимальной производительности, больших объемов печати и непрерывной, надежной обработки всех ваших транзакционных документов. Работающий на базе сервера печати FreeFlow® и использующий полный спектр средств послепечатной обработки, этот принтер гибок в эксплуатации и отвечает всем вашим нуждам. Например:

## Обработка потоков данных, передача задач и их последующая обработка

Сервер печати FreeFlow обрабатывает все необходимые потоки данных, при необходимости способен справляться с несколькими задачами одновременно и при этом не требует участия оператора, что значительно расширяет возможности пользователя. Теперь отправка задач печати выполняется очень просто. Например, сервер позволяет получать данные в следующих форматах:

- **Исходные транзакционные потоки данных LCDS и IPDS.** Принтер D110/D125 получает данные в форматах LCDS и IPDS напрямую с центрального компьютера по протоколу TCP/IP или по каналу связи. Непрерывно обрабатывает критически важные данные мэйнфрейма для требующих точной передачи транзакционных документов (например, финансовых отчетов и счетов).
- **Различные стандарты данных, например, VIPP® и RPML.** Превратите свои транзакционные документы в рекламные маркетинговые публикации благодаря добавлению целевой персонализированной информации. Дополнительный комплект печати переменных данных FreeFlow Variable Information Suite включает все средства проектирования и соединения, необходимые для создания эффективной, высококачественной печати переменных данных.

- **Дополнительные комплексы для допечатной подготовки работ и управления цифровыми активами FreeFlow Makeready и сканеры Xerox® DocuMate помогут вам соединить печатную копию и цифровые данные.** Кроме того, дополнительно мы предлагаем веб-сервисы FreeFlow Web Services для создания круглосуточного интернет-портала, обеспечивающего удаленную работу с клиентами.
- **Общераспространенные потоки данных, например, PostScript, PCL и PDF.** Обеспечьте гибкую обработку издательских форматов данных, чтобы удовлетворить требования клиентов.

Принтер D110/D125 поддерживает многозадачность, что обеспечивает непрерывность вашего рабочего процесса.

- Получение, растеризация (RIP) и печать нескольких заданий или одного длительного непрерывного задания для повышения производительности.
- Обработайте сложные задания, используя смешанные носители, вставки и послепечатную обработку подкомплектов, чтобы предложить своим клиентам более современное печатное издание.
- Быстро добавляйте страницы исключений, указав список нескольких диапазонов страниц для каждого отдельного исключения, – нет необходимости создавать отдельные исключения для каждого диапазона страниц. Благодаря этому вы сэкономите время и повысите производительность.
- Выполняйте более длительные задания с меньшим участием оператора. Это обеспечивается большой емкостью подачи бумаги и возможностью подгружать новую бумагу во время работы.
- Автоматизируйте стандартные операции с помощью дополнительного диспетчера процесса FreeFlow Process Manager. Также автоматизируйте



печать таких документов, как планы счетов, финансовые отчетные документы и повторные тиражи с помощью нашего диспетчера готовых работ FreeFlow Output Manager для увеличения эффективности, максимального использования возможностей принтеров и снижения затрат.

## Добавление ценности транзакционным документам: превосходное качество изображения и послепечатная обработка

Добавьте ценности своим транзакционным документам за счет исключительного качества изображения и опций послепечатной (финишной) обработки, предусмотренных в принтере D110/D125. Поскольку наш тонер EA характеризуется высоким выходом продукта, он может обеспечить длительные тиражи при незначительном участии оператора. Бумага с покрытием улучшает повседневную печать и усиливает визуальный эффект напечатанного документа. Кроме того, превосходный рендеринг фотографий позволяет производить современные маркетинговые материалы с великолепными черно-белыми изображениями за счет экранирования полутонов с линейатурой 156 строк на дюйм.

Модуль FreeFlow®	Функции	Выгода для пользователя
<b>Диспетчер процессов FreeFlow Process Manager</b>	Автоматизация многих повторяющихся операций допечатной подготовки в типографии	Бесконтактный производственный процесс, обрабатывается больше заданий за короткие сроки и при незначительных затратах, используются по максимуму возможности принтера
<b>Диспетчер готовых работ FreeFlow Output Manager</b>	Автоматизация распределения нагрузки и планирования выполнения заданий	Увеличение КПД и автоматизация изготовления печатной продукции
<b>Комплект печати переменных данных FreeFlow Variable Information Suite</b>	Создание эффектных персонализированных документов или добавление переменных данных в существующие материалы с помощью самой быстрой техники персонализированной печати.	Увеличение объема деловых операций за счет персонализации и повышения производительности посредством динамического и эффективного соединения файлов с переменными данными.
<b>Опции комплекса FreeFlow Makeready и сканера Xerox® DocuMate Scanner</b>	Оптимизация процессов сборки документов и возможность соединить печатную копию с цифровой	Допечатная подготовка цифровых активов для печати, архивация и простое восстановление
<b>FreeFlow Express to Print</b>	Упрощение и автоматизация допечатной подготовки заданий через простой в применении графический интерфейс пользователя и предустановленные шаблоны	Повышение производительности и экономия времени и ресурсов для клиентов цифровой печати начального уровня и легких режимов – исключительная стоимость при доступной цене

# Гибкость для любой среды

Создавайте с помощью принтера D110/D125 продукцию для своих конкретных производственных нужд или продукцию для других отраслей. Мощные функциональные возможности принтера, связанные с выбором различных носителей, способом подачи бумаги и средствами финишной обработки, обеспечивают вашу гибкость при изготовлении динамических обработанных продуктов – там, где вам это потребуется. Такие продукты будут отвечать вашим внутрифирменным требованиям, радовать ваших клиентов и привлекать к вам новые связи и доходы.

Кроме того, вы получите возможность выбирать из широкого ассортимента носителей всевозможных форматов и плотности, в том числе использовать специальную бумагу с покрытием.

## Ключевые моменты подачи и обработки бумаги:

- Повысьте производительность за счет непрерывных длительных тиражей. Для этого укомплектуйте свой принтер дополнительным податчиком большой емкости для бумаги формата Letter или выберите податчик большой емкости с одним или двумя лотками для бумаги большого формата, чтобы работать с материалом стандартных, пользовательских форматов или материалом большого формата.
- Привлекайте внимание и усиливайте визуальное воздействие своих ценных документов, добавляя полноцветные обложки или вставки (до 200 листов) с помощью стандартного устройства для добавления вставок на завершающем этапе обработки.
- Используйте обходной лоток для запуска бумаги в других форматах и с другой плотностью (до 250 листов).

## Расширяйте свои функциональные возможности с помощью опций потоковой финишной обработки, предусмотренных в принтере D110/D125:

- Подборка поможет вам быстро организовать свои задания.
- Шивание скрепками переменной длины (до 100 листов) – высококачественные наборы для шивания по 24 скрепки.
- Перфорация отверстий – 2/3 или 2/4 – экономит время и затраты.
- Модуль интерфейса может выступать как сетевой концентратор, если потребуется подключить к принтеру несколько финишеров. Он обеспечивает такие ключевые функции, как охлаждение носителей, предотвращение скручивания и связь с модулем финишера.
- Перфоратор GBC® AdvancedPunch™<sup>1</sup> предлагает гибкий выбор стилей перфорации, благодаря чему вы сможете создавать внутрифирменные документы, уже готовые к профессиональному брошюрованию. Теперь так просто сочетать печать, подборку и перфорацию, а значит

экономить время, увеличивать производительность и снижать затраты.

- Укладчик большой емкости<sup>1</sup> аккуратно складывает до 5 000 листов формата Letter. Для легкой перевозки и выгрузки предусмотрена передвижная тележка. Вы легко справитесь даже с большими заданиями.
- Фальцовка в одно сложение, С-фальцовка, Z-фальцовка и Z-фальцовка инженерных документов (лист бумаги таблоидного формата, сложенный таким образом, чтобы соответствовать комплекту документов формата Letter) экономит время и улучшает производительность.
- Опции финишной отделки брошюры идеально подходят для брошюр и календарей – до 25 листов (100 сверстаных страниц):
  - Финишер-брошюровщик обеспечивает превосходную обработку бумаги с покрытием. А также предлагает опции скрепления внакидку и фальцовки в одно сложение.
- Модуль обрезки SquareFold® прессует корешок и обрезает передний край брошюры, обеспечивая профессиональную обработку. Контролируйте обрезку и угол перпендикулярной фальцовки, создавая брошюры с корешками квадратной формы, которые будут легко открываться, а также просто обрабатываться, укладываться и храниться.
- Брошюровщик Plockmatic Pro50/35™<sup>1,2</sup> позволяет сфальцевать один лист или шить внакидку и сфальцевать от 2 листов до 35 или 50 листов и создать сброшюрованный и обрезанный буклет объемом до 140 и 200 страниц. Расширьте свои возможности брошюрования, добавив модуль обрезки SquareFold® и секцию самона-клада обложек Cover Feeder.
- Устройство переплета с помощью ленты Xerox® Tape Binder<sup>1,2</sup> соединяет брошюры объемом до 125 листов бумаги плотностью 75 г/м<sup>2</sup>. Придайте профессиональный вид важным документам, по которым будут судить о вашей компании: предложениям на продажу, годовым отчетам, учебным комплектам или другим материалам, публикуемым вашей компанией или организацией.
- Изготавливайте печатные и сброшюрованные документы одним прикосновением к кнопке с помощью переплетного устройства GBC® eBinder 200<sup>1,2</sup>. Это автоматизированное решение позволяет создавать стильно переплетенные книги с собственными обложками. С помощью устройства eBinder можно выполнять перфорацию и брошюрование различных материалов, включая обложки и табуляторы плотностью до 216 г/м<sup>2</sup>. Благодаря своему небольшому размеру это решение легко встраивается в любую среду.

<sup>1</sup> Необходим модуль интерфейса  
<sup>2</sup> Необходим стандартный финишер плюс

## Бумага и специальные материалы для печати Xerox®

### See the difference quality makes™.

Наша оптимизированная для цифровой печати бумага и материалы для печати Xerox специально разработаны вместе с принтером D110/D125 Xerox® D110/D125 Printer для обеспечения повышенной производительности, безотказной работы и гибкости в эксплуатации. Выбирайте из широкого ассортимента бумаги и специальных материалов для печати (напр., DocuMagnets™, полимерные наклейки, листы с перфорацией и обратным клеевым слоем типа accordion pictures и т. д.) разной плотности и форматов для создания печатных изданий и обработанных документов. Более подробную информацию вы сможете получить на сайте компании по адресу [www.xerox.com](http://www.xerox.com), по телефону **1-800-822-2200** в США или **1-800-668-0199** в Канаде либо в местном представительстве компании Xerox®.

### Опции подачи бумаги



Податчик большой емкости с 2-мя лотками 2 000 листов на каждый лоток (всего 4 000 листов): формат Letter



Податчик большой емкости для бумаги большого формата 2 000 листов: до 330 x 488 мм



Податчик большой емкости для бумаги большого формата с двумя лотками 2 000 листов на каждый лоток (всего 4 000 листов): до 330 x 488 мм



- 1** Сервер печати FreeFlow®
- 2** Двухлотковый податчик большой емкости для бумаги большого формата
- 3** Обходной лоток на 250 листов
- 4** Разрешение печати до 2400 x 2400 точек на дюйм
- 5** Лоток на 1100 листов формата Letter
- 6** Лоток на 1600 листов формата Letter
- 7** Лотки на 2550 листов для бумаги стандартного и пользовательского форматов до 330 x 488 мм
- 8** Модуль интерфейса
- 9** Перфоратор GBC® AdvancedPunch™
- 10** Укладчик большой емкости
- 11** Папка: С-фальцовка, Z-фальцовка, Z-фальцовка инженерных документов
- 12** Стандартное устройство для добавления вставок на 200 листов
- 13** Финишер-брошюровщик Перфорация  
Верхний лоток на 500 листов
- 14** Модуль обрезки Xerox® SquareFold®

### Опции финишной обработки



Стандартный финишер с опциональной C/Z-фальцовкой

- Перфорация отверстий 2/3 или 2/4, укладка 3000 листов, добавление вставок 200 листов, сшивание одной или двумя скрепками переменной длины до 100 листов



Финишер-брошюровщик с опциональной C/Z-фальцовкой

- Все функции стандартного финишера плюс лоток укладчика на 2000 листов, изготовление брошюры до 25 листов (100 страниц)



Модуль интерфейса и перфоратор GBC® AdvancedPunch™



Модуль интерфейса и укладчик большой емкости

- Укладка офсетного вывода на 5000 листов



Модуль обрезки Xerox® SquareFold

- Доступен с финишером-брошюровщиком, модулем обрезки SquareFold до 25 листов (100 страниц) для обрезания переднего края брошюры от 2 до 20 мм

### Расширенные опции финишной отделки



Стандартный финишер плюс

- Включает функции стандартного финишера с опциональной C/Z-фальцовкой плюс DFA (архитектура финишной обработки документов), необходимая для поддержки одной дополнительной расширенной опции финишной обработки



Переплетчик GBC® eBinder 200™

- Укладка, перфорация и брошюрование GBC



Устройство переплета с помощью ленты Xerox® Tape Binder

- Переплетает до 125 листов бумаги с плотностью 80 г/м²
- Одна термоклеевая лента обеспечивает 425 переплетов по 279 мм



Дополнительный брошюровщик Plockmatic Pro50/35™

- Доступны несколько опций, в том числе модуль обрезки SquareFold, секция самонаклада обложек Cover Feeder, модуль обрезки переднего края брошюры Face Trimmer и модуль обрезки Bleed Trim.



Подборка



Табуляторы



Брошюра, обработанная модулем обрезки Squarefold



Фальцовка в одно сложение, С-фальцовка, Z-фальцовка



Высекатель штампом



Цветные вставки, сшивание и инженерная Z-фальцовка

# Высокое качество издательской печати

Благодаря принтеру D110/D125 вы можете предложить своим клиентам высококачественные и профессионально выполненные книги, буклеты, справочные руководства, презентации, брошюры и другие ценные издания – в большом разнообразии – прямо на месте. Он предоставляет исключительные издательские возможности (например, четкое качество изображения и дополнительные опции потоковой финишной обработки) в сочетании с высокой скоростью печати.

Теперь вы сможете браться за более сложные работы с графическими и персонализированными данными. Вы будете работать как со постоянными, так и переменными данными, используя множество разнообразных видов носителей, в том числе табуляторы, цветные обложки и цветные вкладки. Принтер обладает значительной издательской мощностью и при этом занимает минимум пространства благодаря своим небольшим размерам. Добавьте к этому точную регистрацию от передней к задней кромке, и вы сможете самостоятельно выполнять даже самые дорогостоящие работы прямо на месте, не привлекая сторонних подрядчиков.

## Улучшенная производительность и превосходное качество изображения

Скорость, безотказность и способность обрабатывать значительные объемы являются важными параметрами, которые требуются при печати таких продуктов, как книги, справочные руководства и брошюры. Принтер D110/D125, работающий на базе сервера печати FreeFlow®, предлагает вам все эти возможности в сочетании с исключительным качеством изображения. Теперь вы сможете вести удаленную круглосуточную работу со своими клиентами через Интернет с помощью наших дополнительных веб-сервисов FreeFlow Web Services.

## Качество изображения

Принтер D110/D125 обеспечивает:

- **Эталонное разрешение печати 2400 x 2400 точек на дюйм.** Четкие линии, плавные переходы и непрерывная заливка – теперь все ваши текстовые и графические документы будут выглядеть безупречно.
- **Тонер EA.** Благодаря тону EA ваша печатная продукция будет состоять из гладких, плотных страниц, которые усиливают визуальный эффект от напечатанного текста и легко поддаются финишной обработке.
- **Превосходная передача полутонов в фотографиях.** Улучшенная способность воспроизводить фотографии в градациях серого позволяет вам создавать высококачественные маркетинговые материалы в великолепных черно-белых изображениях.

## Носители

Помимо значительной емкости подачи листов принтер D110/D125 поддерживает широкий выбор носителей, в том числе оптимизированную для цифровой печати бумагу и специальные материалы для печати Xerox.

Например, для изготовления стильной, высококачественной брошюры выберите бумагу с покрытием. Используйте носитель со своими размерами для создания брошюры в формате, превышающем стандартные размеры. Либо выберите такие специальные материалы, как табуляторы и этикетки, для добавления в свое справочное руководство. Вы непременно повысите авторитет не только своих клиентов, но и свой собственный благодаря использованию в своих издательских продуктах таких нестандартных решений.

## Финишная обработка

Надежный в эксплуатации комплект опций потоковой финишной обработки расширяет ваши издательские возможности. Независимо от того, создаете ли вы переплетенные книги, брошюры с корешками квадратной формы, пробуете обрезку или добавляете полноцветные обложки и наклейки, принтер D110/D125 наделяет вас возможностями создавать то, что необходимо вашим клиентам.

## Улучшайте свой профиль с помощью эффектных издательских продуктов

Вы сможете повысить свою коммуникативную эффективность, увеличить количество откликов от своих клиентов и удовлетворить их запросы, предлагая издательскую продукцию, которая будет привлекать внимание качественным исполнением.

Преимущество: вы можете сделать так, чтобы на вашу продукцию обратила внимание именно ваша целевая группа.

- Сочетайте высококачественную графику с элементами персонализации за счет стандартов данных VIPP® и PPML для улучшения своей издательской продукции. Дополнительный комплект печати переменных данных FreeFlow Variable Information Suite включает все средства проектирования и соединения, необходимые для создания эффективной, высококачественной печати переменных данных.
- Накладывайте цветные обложки, чтобы оказать полноцветное воздействие с наименьшими затратами. Вы можете создавать разнообразные стильные элементы, способные органично дополнить вашу монохромную и цветную офсетную печать.
- Теперь вы легко сможете создавать профессионально переплетенные объемные документы, используя различные стили переплета для собраний, мероприятий клиентов, презентаций и т. п.
- Изготавливайте привлекательные брошюры с корешками квадратной формы, профессионально обрезанные и легко перелистываемые.
- Выбирайте необычные носители, например, бумагу с покрытием, материалы нестандартных размеров или специальные материалы для печати.
- Расширяйте спектр своих предложений, принимая задания для печати с сервера печати FreeFlow или от клиентских приложений, в том числе неподобранные комплекты с прокладочными листами.

# Технические характеристики принтера Xerox® D110/D125

## Устройства печати

- Монохромное ксерографическое устройство
- Скорости печати
  - 110/125 стр./мин. (216 x 279 мм/A4)
  - 69/78 стр./мин. (216 x 356 мм/B4)
  - 55/62 стр./мин. (279 x 432 мм/A3)
  - 34 / 34 стр./мин. (305 x 457 мм/SRA3)
- Односторонняя или двусторонняя печать
- Разрешение растривания – 1200 x 1200 точек на дюйм и 2400 x 2400 точек на дюйм в режиме экранирования полутонов с линейатурой 106 строк на дюйм (по умолчанию) или 150 строк на дюйм (высококачественный режим)
- Регистрация от передней к задней кромке составляет +/- 1,0 мм (настраивается пользователем)

## Хранилище документов

- Жесткий диск 250 ГБ или более, из которых 14,6 ГБ отводится для хранения документов

## Подача бумаги

### Плотность бумаги и емкость лотков:

- **Лоток 1\***: 1100 листов – (216 x 279 мм/A4)
- **Лоток 2\***: 1 600 листов – (216 x 279 мм/A4)
- **Лоток 3-4\***: 550 листов каждый – от 140 x 183 мм (A5) до 330 x 488 мм (SRA3)
- **Лоток 5 – Обходной лоток:** 250 листов – от 102 x 152 мм до 330 x 488 мм; от 52 г/м<sup>2</sup> до 253 г/м<sup>2</sup>
- **Податчик большой емкости (опция):** 2 лотка по 2 000 листов каждый – 216 x 279 мм (A4); от 52 до 216 г/м<sup>2</sup>
- **Податчики большой емкости для бумаги большого формата (опция):** податчики с 1 или 2 лотками; 2 000 листов в каждом лотке – от 203 x 254 мм до 330 x 488 мм (от B5 до SRA3); от 64 до 253 г/м<sup>2</sup>
- **Бумага с покрытием:** информация о бумаге с покрытием Xerox® приведена в технической документации.

## Стандартный финишер

- Многопозиционное сшивание: одной или двумя скрепками переменной длины до 100 листов
- Перфорирование 2 и 4 отверстия
- Емкость укладчика: 3 000 листов (80 г/м<sup>2</sup>); верхний лоток: 500 листов (80 г/м<sup>2</sup>)
- Интерпозер на 200 листов для бланков и листов без полей

## Дополнительный финишер-брошюровщик

Имеет функции стандартного финишера с лотком укладчика на 2 000 листов, а также:

- Автоматически создает брошюры объемом до 25 листов (до 100 страниц – шитье проволокой внакидку) – 216 x 279 мм, 216 x 356 мм, 279 x 432 мм, 305 x 457 мм, 330 x 457 мм (A4, B4, A3, SRA3)

## Дополнительный модуль обрезки Xerox® SquareFold®

- Перпендикулярная фальцовка до 25 листов (100 страниц)
- Обрезка на 2-20 мм с шагом 0,1 мм
- 64-300 г/м<sup>2</sup> (без покрытия); 106-300 г/м<sup>2</sup> (с покрытием)
- Поддерживаемые форматы: 8,5 x 11 дюймов SEF до 13 x 18 дюймов (216 x 279 мм до 330 x 457 мм)
- Поставляется только с финишером-брошюровщиком

## Дополнительный укладчик большой емкости с выдвигной тележкой

- Лоток укладчика офсетного вывода на 5 000 листов; от 183 x 211 мм до 330 x 488 мм (B5 LEF до SRA3)
- Печать с внутренней или внешней стороны фальцованной страницы
- З-фальцовка вставок формата A3 (279 x 432 мм) для вложения в комплект документов формата A4 (инженерная Z-фальцовка)
- Поставляется со стандартным финишером, финишером-брошюровщиком и стандартным финишером плюс

## Дополнительный фальцовщик

- С-фальцовка и Z-фальцовка для листов 216 x 279 мм/A4
- Печать с внутренней или внешней стороны фальцованной страницы
- Z-фальцовка вставок формата A3 (279 x 432 мм) для вложения в комплект документов формата A4 (инженерная Z-фальцовка)
- Поставляется со стандартным финишером, финишером-брошюровщиком и стандартным финишером плюс

## Дополнительный перфоратор GBC® AdvancedPunch™

- Поддерживаемые форматы: 8,5 x 216 x 279 мм (A4) подача длинной кромкой (только сторона 297 мм)
- 75-216 г/м<sup>2</sup>
- Доступны несколько видов заменяемых пользователем высекателей

## Дополнительные (DFA) решения по финишной обработке

### Дополнительный стандартный финишер плюс

- Емкость укладчика: 2 000 листов (80 г/м<sup>2</sup>)
- Функции, аналогичные функциям стандартного финишера с интегрированной архитектурой финишной обработки документов (Document Finishing Architecture, DFA), требуют использования ряда устройств поточной финишной обработки, применяемых вместе с печатью. К ним относятся:

### Дополнительное переплетное устройство GBC eBinder 200™

- Укладка, перфорация и переплет толстых брошюр (216 x 279 мм (A4))
- Саморегулирующиеся переплетные элементы (один размер подходит для всех применений) доступны в черном, темно-синем, белом и матовом/бесцветном исполнении
- Функция «pass-through» позволяет присоединять другие альтернативные устройства финишной обработки (доступна только в составе стандартного финишера плюс)

### Дополнительное устройство переплета с помощью ленты Xerox® Tape Binder

- Переплетает 15-125 листов бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>
- Одна термоклеевая лента обеспечивает 425 переплетов по 279 мм

### Дополнительный брошюровщик Plockmatic Pro50/35™

- Шитье проволокой внакидку и фальцовка от 2 листов до 35 или 50 листов, создание брошюры в объеме 140 или 200 страниц (80 г/м<sup>2</sup>) или простая фальцовка по отдельным листам
- Доступны модуль обрезки SquareFold и секция самонаклада обложек Cover Feeder

## Защита данных

- Стандартная безопасная печать, проверка подлинности с помощью LDAP/Kerberos/SMB/CAC, защищенные паролем файлы PDF, шифрование FIPS 140-2, электронная почта с шифрованием S/MIME, IPsec, 802.1x, SNMP v3.0, электронная почта через SSL, перезапись изображения (немедленная, по расписанию, по требованию), шифрование данных на жестком диске, дополнительная SAC журнала аудита, унифицированная система идентификации для безопасного доступа Secure Access Unified ID System®
- Поддержка IPv6
- Шифрование с длиной ключа 256 бит
- Сертификация на соответствие общим критериям (Common Criteria) оценки защищенности информационных технологий (в процессе)

## Требования к электропитанию\*\*

- Модуль печати:
  - 208-240 В переменного тока, 60/50 Гц, 15/13 А
  - Характеристики питания: максимальная потребляемая мощность: 2,8-3,1 кВт
  - Сертификация: Energy Star®, CSA, Европа: соответствие CE, NEMKO, WEEE
- Подача бумаги/финишная обработка (опция):
  - Для каждого модуля требуется 100-240 В переменного тока, 60/50 Гц

## Сервер печати

### Сервер печати Xerox® FreeFlow®

#### Характеристики аппаратного обеспечения

- Процессор: 3,20 ГГц Pentium G3420 2 Core CPU
- Тип процессора: Intel Pentium Processor
- Жесткий диск: 1 x 500 ГБ
- Память: 4 ГБ
- Операционная система: Solaris® 10
- ПО/комплект поставки: Сервер печати FreeFlow
- Порты: 8 x USB 2.0, 4 x USB 3.0, 1 серийный
- Порты 10/100/1000 BaseT Ethernet
- Монитор: диагональ 19 дюймов
- Клавиатура и мышь
- Привод DVD-ROM/DVD-RW
- Переключатель 10/100

#### Клиентская и удаленная поддержка

- Выбор драйверов принтеров
  - Поддержка драйвера принтера Xerox® Global®
  - Полноценные драйверы принтеров Xerox®
  - Полноценные драйверы Windows® 2000/XPR/Vista/7
  - Macintosh® OS 10.6 или выше для драйверов
- Adobe® PostScript® Printer Descriptions (PPD)
- Поддержка браузеров с передачей по HTTP и HTTPS
- IPP для передачи работ и определения состояния системы
- Поддержка IPv4 и IPv6 (поддерживается двойной режим)

#### Параметры

- Стойка для сервера печати FreeFlow
- Интерпретатор переменных данных VIPP®VI Compose
- Потоки передачи данных LCDS и IPDS

#### Сетевые среды/протоколы

- TCP/IP, IPP, AppleTalk®, IPP
- DHCP
- Поддержка SNMP MIB II для средств администрирования сторонних производителей

Подробную информацию для сервера печати Xerox® FreeFlow® см. на веб-сайте: [www.xerox.com/freeflow-specs](http://www.xerox.com/freeflow-specs)

\*Емкость бумаги плотностью от 52 г/м<sup>2</sup> до 216 г/м<sup>2</sup>

\*\*За дополнительной информацией по установке обратитесь к Install Planning Document (Документ по планированию установки)

Более подробную информацию вы сможете получить на сайте компании по адресу [www.xerox.com](http://www.xerox.com), по телефону 1-800-822-2200 в США или 1-800-668-0199 в Канаде либо в местном представительстве компании Xerox®.

© Корпорация Xerox, 2012 г. Все права защищены. XEROX® и XEROX and Design® и FreeFlow® являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Xerox в США и/или других странах. 2/12 610P730334

