

Качество,
производительность
и универсальность
— от первого до
последнего отпечатка.

ЦИФРОВЫЕ МОНОХРОМНЫЕ ПЕЧАТНЫЕ
МАШИНЫ ПРЕМИУМ-КЛАССА ДЛЯ
СРЕДНИХ ОБЪЕМОВ ПЕЧАТИ



imagePRESS 1110+/1125+/1135+

you can



Принтер-Плоттер.ру
печатное оборудование и расходные материалы

8 (495) 565-35-74
8 (800) 775-35-94
info@printer-plotter.ru
www.printer-plotter.ru



Canon



imagePRESS

Строим бизнес — устанавливаем стандарты производительности

Компания Canon гордится партнерскими отношениями со своими клиентами. Благодаря этим отношениям мы можем понять ваши потребности и помочь вам строить и развивать свой бизнес — будь то копировальные услуги, коммерческая печать, аутсорсинг печати или транзакционная печать. Благодаря неустанному стремлению к совершенству наша компания стала лидером на рынке высококачественной цифровой визуализации; мы постоянно инвестируем значительные средства в научные исследования и конструкторские разработки, создавая продукцию и решения, удовлетворяющие — а часто и превосходящие — ваши растущие запросы.

Сконструированные на базе той же динамической технологической платформы, что и успешная серия imagePRESS C7010VP, системы imagePRESS 1135+/1125+/1110+ представляют новейшее поколение нашего оборудования для производственной монохромной печати средних объемов. Эти машины предлагают высочайший уровень качества изображения, производительности и универсальности, требуемый для успешного развития вашего бизнеса. Они обеспечивают эффективность и качество производства, высокую надежность и гибкие возможности финишной обработки для достижения превосходных результатов.

НОВЫЕ

КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Исключительное качество — от начала до конца

Качество, которое можно увидеть

Передовые технологии визуализации, воплощенные в оборудовании серии imagePRESS 1135+, обеспечивают воспроизведение мельчайших деталей во всем тональном диапазоне изображения, эффект визуальной глубины и исключительное качество печати. Однокомпонентный тонер Canon eV, содержащий микродисперсные пигменты, позволяет создавать отпечатки с ярким и насыщенным черным цветом. А такие впечатляющие параметры печати, как истинное разрешение 1200 x 1200 точек/дюйм и 256 оттенков серого, проявляются в непревзойденной гладкости линий, плавности градиентов и четкости изображений и текста.

Единое качество от начала до конца

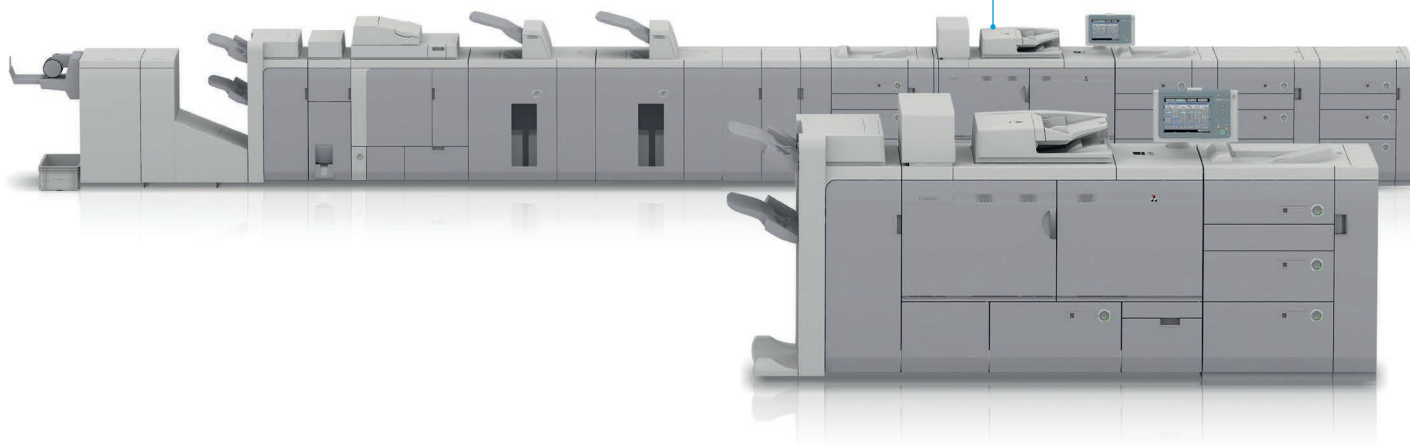
Последний оттиск каждого задания должен быть такого же высокого качества, как и первый. Для решения этой задачи в изделиях Canon оптимизировано воспроизведение оптической плотности

полутонов. Кроме того, двухгильзовая технология Canon, обеспечивающая равномерное распределение тонера по всей поверхности страницы, позволяет достичь точного воспроизведения изображений и текста, исключительной плавности переходов и неизменно высокого качества.

Точное совмещение

Разработанные компанией Canon активные технологии совмещения (ART) обеспечивают точное выравнивание изображений на обеих сторонах листа путем прецизионной корректировки в процессе печати. Этим достигается безупречное профессиональное качество печатаемых брошюр, буклетов и книг. С помощью четырех независимых роликов автоматически исправляются любые перекосы, смещения и запаздывания; в результате изображения и текст печатаются в одном и том же месте страницы на каждом листе, проходящем через пресс.

Истинное разрешение
1200 x 1200
точек на дюйм



Автоматическая корректировка оттенков

Точное и единообразное воспроизведение плотности в течение дня.

Технология четкой печати текста и краев

Автоматическая корректировка пропорций символов, обработки экранных изображений и толщины линий для точной и четкой печати текста и графики.

Мельчайшие размеры точки

Разрешение 1200 точек/дюйм обеспечивает идеальное воспроизведение текста, тонких линий и полутонов.

Передовые технологии для максимальных результатов

Максимальное время эксплуатации

Модели серии imagePRESS 1135+ рассчитаны на максимальную эксплуатацию. Благодаря передовым технологиям работы с носителями, непревзойденной надежности и простоте управления они могут использоваться для любых задач — от небольших срочных заказов до сложных заданий печати переменных данных — с минимальным вмешательством оператора.

Безостановочная работа

Бумагу, тонер и даже контейнеры для отходов можно менять во время работы машины. Обеспечить безостановочную работу помогает также система ультразвукового обнаружения двойной подачи, которая автоматически отправляет слипшиеся листы в корзину.

Надежная подача бумаги

Передовые технологии обеспечивают надежную и точную подачу бумаги — как на традиционном офсетном станке. Вакуумная система подачи, в которой для снятия верхнего листа вместо роликов используется давление воздуха, стабилизирует лист при подаче в пресс. Функции воздушной поддержки и воздушного разделения уменьшают трение между листами и поддерживают их разделенными, чтобы исключить двойную подачу и свести к минимуму ошибки подачи, требующие вмешательства оператора.

Простое управление

Мощная и простая в пользовании система управления позволяет любому оператору легко выпускать продукцию профессионального качества. А благодаря высокой емкости систем подачи бумаги и тонера машины серии imagePRESS 1135+ могут работать без вмешательства человека час или больше.

Созданы для надежной работы

Высококачественные и долговечные комплектующие обеспечивают высокую надежность и производительность, способствуют минимизации простоев. В оборудовании серии imagePRESS 1135+ используются жесткая металлическая конструкция, рассчитанная на долгую непрерывную эксплуатацию. Повышенная прочность основных частей и компонентов способствует увеличению времени бесперебойной работы и надежности для уверенного соблюдения сроков.

Передовые технологии обеспечивают
**надежную
и точную**
подачу



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Конфигурация в соответствии с вашими потребностями



Выбор скорости

Устройства imagePRESS 1135+/1125+/1110+ помогут вам выполнить заказ в самые сжатые сроки. Каждая из этих серий предлагает высокую скорость печати — 135, 125 и 110 страниц в минуту, соответственно, — поэтому вы обязательно найдете модель, которая идеально подойдет для ваших производственных нужд.

Впечатляющие возможности окончательной обработки

К вашим услугам огромный выбор вариантов финишной обработки, включая профессиональный переплет, несколько видов фальцевания, центральную прошивку, перфорацию, обрезку по одному или трем краям и устройства укладки повышенной емкости.

Поддержка разнообразных видов носителей

Эти машины поддерживают максимальную скорость печати для различных типов носителей плотностью от 52 до 300 г/кв. м. Они могут работать с предварительно напечатанными вставками, обложками, прозрачными пленками и другими материалами — быстро и легко. Производительность для каждого носителя можно легко оптимизировать с панели управления, выбирая такие характеристики, как плотность, тип и покрытие. Предлагается также ряд типов бумаги с автоматической настройкой параметров.

Мощные процессоры

Контроллеры Fiery двух видов — imagePRESS Server K100 и K200 — обеспечивают быструю работу и поддерживают как Fiery System 10, так и Windows Professional 7.

Большая емкость входных и выходных лотков

Система может содержать до 10 входных лотков суммарной емкостью до 14 000 листов.* Многокассетный блок вставки документов вмещает еще 4000 листов вставок и обложек. Таким образом, ваша машина может работать часами без дополнительной загрузки. Дополнительные блоки укладки и финишной обработки их при совместном использовании могут принимать до 27 000 листов печатной продукции за один раз.

Вместимость до

14 000

ЛИСТОВ*

* 80 г/кв. м.

Мощные решения для производственных процессов

Получите максимальную отдачу от инвестиций, воспользовавшись решениями Canon для производственных процессов. Они помогут повысить вам эффективность, оптимизировать производство, сократить расходы и предложить услуги и возможности, выгодно отличающие вас от конкурентов. Это гибкие и мощные инструменты, которые могут быть адаптированы к потребностям вашего бизнеса:



PRISMAaccess

Комплексное решение по управлению печатью — полный контроль производственного процесса, от подачи заказа до выпуска продукции.



PRISMAprepare

Программный пакет для подготовки документов, работающий на всех типах устройств. Обеспечивает полный набор функций для подготовки PDF-файлов.



PRISMAarchive

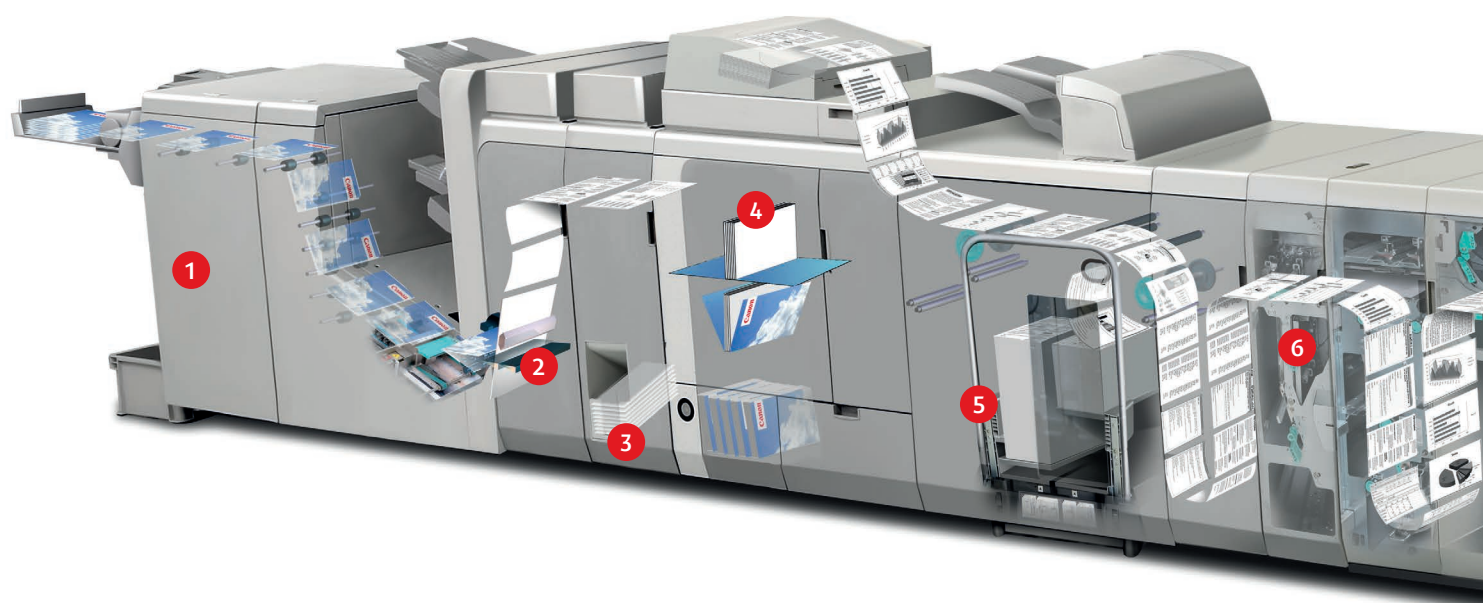
Мощная программа архивирования, позволяющая автоматизировать и ускорить выполнение объемных заданий печати и сканирования для архивных целей.



EFI Digital StoreFront

Модульное настраиваемое веб-решение электронной коммерции для печатной отрасли. Позволяет оптимизировать производственные и бизнес-процессы централизованных копировальных отделов, коммерческих печатных бюро и поставщиков аутсорсинговых услуг печати.

Оборудование для успешного бизнеса



1 Блоки обрезки брошюр

Используются с финишером центральной прошивки для производства брошюр профессионального качества.

2 Финишер центральной прошивки

Сшивает до 25 листов* форматом до 33 см x 48,8 см, создавая брошюры до 100 страниц. V-образная фальцовка до пяти листов без прошивки.

3 Блок фальцовки

Фальцовка в один сгиб С-образная фальцовка Z-образная фальцовка Фальцовка зигзагом Двойное параллельное складывание

4 Устройство для бесшвейного скрепления

Скрепление книжных блоков до 400 страниц* с обложкой горячим клеем и обрезка с трех сторон — производство книг профессионального качества.

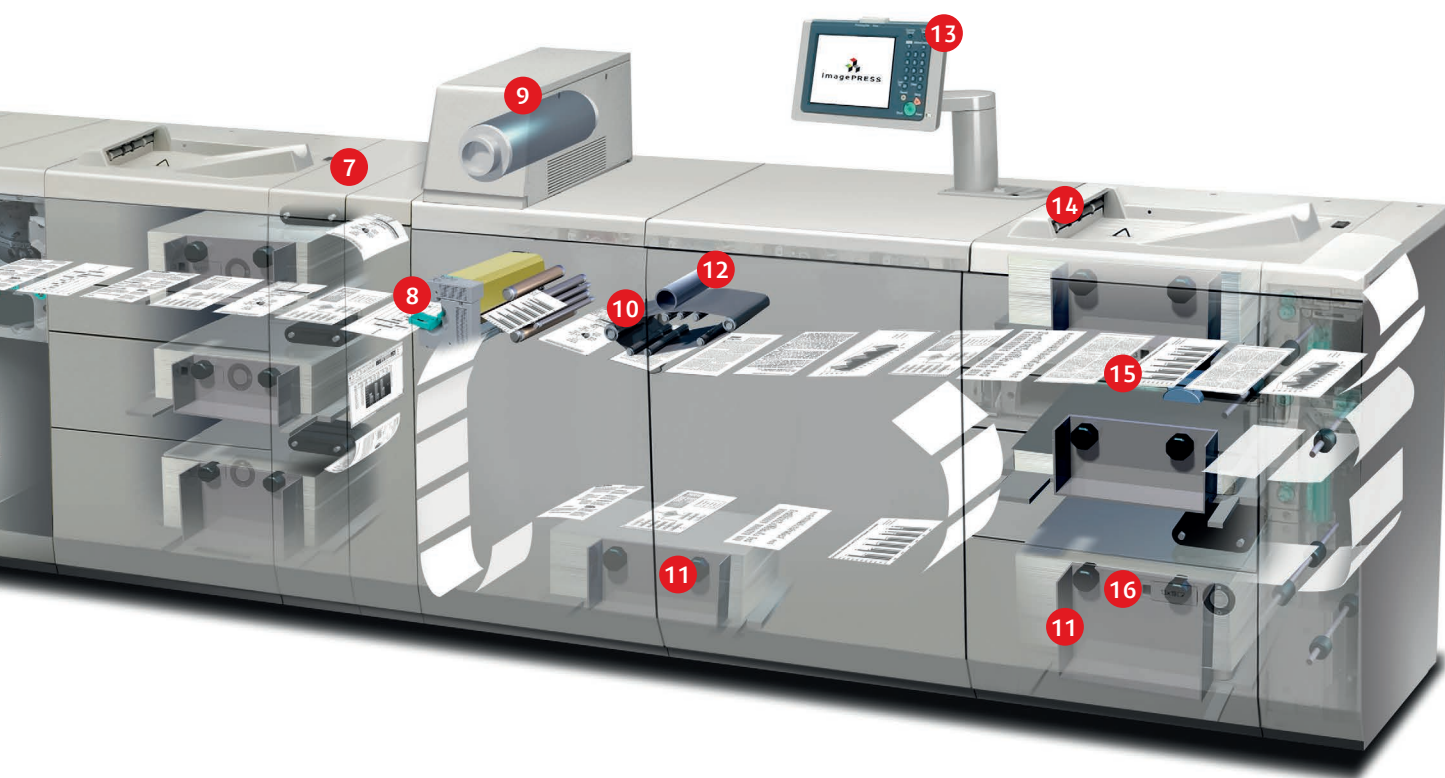
5 Укладчик большой емкости

Профессиональная укладка плоских листов. Используется отсоединяемая тележка для перевозки продукции в цех последующей обработки или на отгрузку.

6 Профессиональный перфоратор и блок интеграции

Перфоратор с набором сменных клише для разных рисунков пробивки; блок интеграции обеспечивает доставку к последующим модулям финишной обработки в требуемой ориентации.

Оборудование Canon imagePRESS 1135+ — это передовые технологии, широкий выбор носителей и возможности окончательной обработки, которые помогут вывести ваш бизнес на новый уровень.



7 Многокассетный блок вставки документов

Используется с вакуумной системой подачи для вставки цветных обложек и вкладок разнообразных типов и плотностей.

8 Блок расправления

С помощью давления выравнивает листы, даже после воздействия на них тепла.

9 Тонер eV

Монокомпонентный тонер с микродисперсными пигментами, создающий чистый черный цвет.

10 Двухгильзовая технология

Равномерно распределяет тонер по странице, обеспечивая одинаковое качество изображения во всем тираже.

11 Емкости для бумаги

Стандартная вместимость входных лотков — 6000 листов**; с дополнительными лотками — до 14 000 листов*. Все лотки могут использоваться для всех совместимых типов носителей.

12 Барабан из аморфного кремния

Конструкция барабана обеспечивает максимальную долговечность и оптимальный перенос изображения.

13 Консоль управления

Обеспечивает простое пользование машиной и доступ к функциям, таким как библиотека носителей.

14 Лоток для отходов

Сюда направляются слипшиеся листы, поданные из входных лотков, исключая прерывание процесса.

15 Ультразвуковой детектор двойной подачи

Обнаруживает слипшиеся листы и перенаправляет их в лоток для отходов, обеспечивая непрерывность процесса печати.

16 Передовые технологии подачи

Функции вакуумной подачи и воздушного разделения обеспечивают надежную и точную подачу бумаги, как в системах офсетной печати.

* 80 г/кв. м. ** Только imagePRESS 1135+/1125+. Максимальная емкость imagePRESS 1110+ — 10 000 листов.

Цифровая монохромная печатная
машина для средних объемов печати

Canon



Принтер-Плоттер.ру
печатное оборудование и расходные материалы

8 (495) 565-35-74
8 (800) 775-35-94
info@printer-plotter.ru
www.printer-plotter.ru

