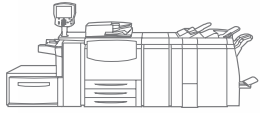


Xerox® 700

Цветная цифровая
печатная машина



Xerox 700

Цветная цифровая
печатная машина

Мощный аппарат.

Надежное вложение
средств.



Надежное вложение средств в цифровую печать

Если Вы ищете новые источники дохода, одновременно стараясь снизить затраты, цветная цифровая печатная машина Xerox 700 — это именно то, что Вам нужно. Это первый принтер с действительно промышленными возможностями, который позволяет легко перейти к цифровой промышленной печати.

Xerox 700 обладает всеми возможностями, которые позволят Вам закрепиться на стремительно растущем рынке цветной цифровой печати.

Сюда можно отнести и исключительное качество изображения, и великолепные рабочие характеристики, и удивительную гибкость и производительность, а также высочайшую надежность.

Мощный аппарат создан специально, чтобы восхищать Ваших клиентов и способствовать росту вашего бизнеса.

Благодаря высокой скорости печати, а также возможностям использования различной бумаги и постпечатной обработки Xerox 700 предлагает широкий набор готовых приложений прямо Вам в руки.

Вы можете создавать новые приложения, которые легко можно завершить в процессе печати.

Опции постпечатной обработки Xerox 700 прекрасно дополняют ценность приложений, которые можно закончить в процессе печати. Производите приложения высокого качества, такие как: брошюры со сшиванием по перегибу, каталоги, инструкции, документы с перфорацией, брошюры в три сложения, открытки с различной печатью, материалы для прямой почтовой рассылки, фотографическую продукцию и многое другое.



Данная конфигурация не поддерживается встроенным сервером цветной печати Fiery



Выбирайте эффективный сервер печати, отвечающий потребностям Вашего бизнеса



Благодаря использованию встроенного сервера цветной печати Xerox Fiery Вы получите в свое распоряжение удобные инструменты управления цветом с продуманными настройками, возможности управления рабочими потоками и высокую скорость печати.

Встроенный сервер цветной печати Xerox Fiery

Встроенный сервер печати отвечает требованиям современного автоматизированного набора рабочих потоков и обеспечивает создание множества различных приложений.



Промышленная печать по привлекательной цене. Выигрышное предложение для бизнеса

Теперь Вы получите все — качество изображения, простоту использования, высокую производительность, широкий выбор материалов для печати и решения мирового уровня для рабочих потоков — по действительно привлекательной цене. Хотите занять свою нишу на постоянно растущем рынке цветной цифровой печати и снизить затраты, одновременно расширяя возможности цветной цифровой печати? Тогда Xerox 700 — это для Вас.

Все, что нужно для качественного выполнения работы

Удивительный набор опций и высокая гибкость по не менее поразительной цене.

Независимо от того, являетесь ли Вы новичком в области цифровой печати или просто модернизируете свои текущие возможности, цветная цифровая печатная машина Xerox 700 предложит Вам набор функций, которые позволят выполнить даже самые сложные работы для постоянно растущего числа Ваших клиентов.

Осмотрите Xerox 700 снаружи и загляните внутрь, и Вы поймете, как Xerox 700 обеспечит надежную работу, исключительное использование материала для печати и то качество, которое обязательно понравится Вашим клиентам.



1

3 стандартных лотка для бумаги: вместе с обходным лотком вмещают 1900 листов.

2

Податчик большой емкости для бумаги большого формата: при выполнении печати на бумаге большого формата используйте один или два лотка, каждый из которых вмещает 2000 листов мелованной или немелованной бумаги.

Надежный механизм транспортировки предотвращает неправильную подачу бумаги. Податчик промышленного уровня имеет четыре нагнетательных вентилятора, усовершенствованную систему роликов и систему регистрации по центру (показано на рисунке).

Податчик большой емкости: опционный податчик большой емкости вмещает 2000 листов бумаги формата А4 (на рисунке не показан).

3

Качество изображения: разрешение 2400 x 2400 точек на дюйм. Повышение производительности и качества изображения за счет использования самоочищающегося узла корототрона.

4

Регистрация изображения с обеих сторон листа: регулировка регистрации в пределах 1 мм с помощью контактного датчика.

5

Податчик оригиналов: позволяет загружать оригиналы до формата А3; дуплексный автоподатчик оригиналов (DADF) обеспечивает надежное сканирование двусторонних документов.

6

Пользовательский интерфейс: более легкий в использовании, обеспечивает более высокую гибкость работы, предоставляя оператору больше информации и возможностей управления такими важными функциями, как выравнивание и регистрация. Позволяет создавать и сохранять нестандартные профили для многократного использования.

7

Загрузка тонера во время работы: позволяет повысить производительность и выполнять более объемные печатные работы. Два сменных картриджа черного тонера позволяют значительно увеличить интервалы его пополнения и максимально повысить производительность.

Сменные модули Smart Kit™ для тонер-картриджей, фоторецепторов, фьюзера и сборника отработанного тонера позволяют значительно увеличить время безостановочной работы.



8

Тракт прохождения бумаги: прямой и простой тракт прохождения бумаги значительно повышает надежность машины.

9

Модуль интеллектуального декелера: установленный после фюзера декелер с помощью двух роликов и штанг надежно устраняет скручивание листов. Это дает возможность увеличить производительность финишного оборудования. Серия интеллектуальных декелеров «Smart» учитывает сторону, степень заполнения страницы тонером и влажность, прилагая оптимальное давление и максимально устраняя скручивание листов.

10

Дополнительные финишеры: создавайте прибыльные приложения за счет использования дополнительных финишеров, в число которых входят: выходной сдвигающий лоток, многофункциональный финишер, профессиональный финишер, промышленный финишер с опциями брошюровщика и фальцовщика, и укладчик большой емкости.

11

Модуль обрезки SquareFold®: используйте промышленный финишер-брошюровщик с модулем обрезки SquareFold® для большей универсальности и улучшенной производительности. Этот дополнительный модуль позволяет делать обрезку передней кромки брошюры и прямоугольную фальцовку корешка для создания брошюр высокого качества.

Адаптируемое решение

Адаптируемость подразумевает возможность выбора конфигурации, наиболее подходящей для бизнес-модели. Создавайте желаемую конфигурацию Xerox 700 сегодня с возможностью ее расширения в будущем, выбирая необходимые опциональные модули подачи бумаги и финишной обработки.

Универсальность

ВО ВСЕМ

Началом и завершением превосходно выполненной работы являются профессиональные подача носителей и постпечатная обработка. В Ваших руках все возможности для успешного выполнения любой работы: от брошюр, информационных бюллетеней и презентаций до персонализированных материалов для прямой почтовой рассылки и многое другое.

Податчик большой емкости. Вмещает до 2000 листов бумаги различной плотности.

Податчик большой емкости для бумаги большого формата. Идеально подходит для изготовления буклетов и другой высококачественной продукции.

Сдвигающийся выходной лоток. Укладчик на 500 листов.

Многофункциональный финишер. Идеально подходит для изготовления изданий с переплетом, инструкций, отчетов и презентаций. В качестве вариантов финишной обработки можно использовать многопозиционное сшивание и перфорацию (2 или 4 отверстия) до 50 листов.

Профессиональный финишер. Используется для изготовления брошюр, инструкций и аналогичных работ большого объема, напечатанных

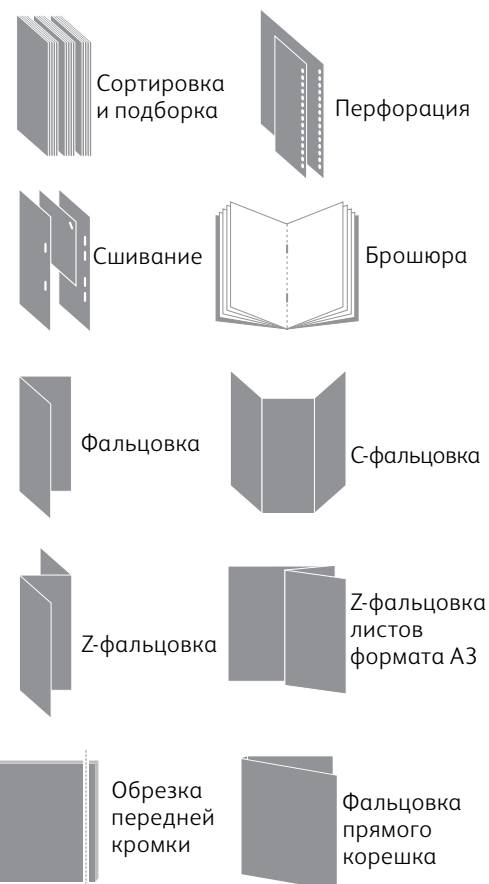
на немелованной бумаге. Кроме того, этот финишер обеспечивает функцию сшивания по перегибу, что позволяет легко изготавливать буклет или брошюру в два сложения объемом до 60 страниц.

Промышленный финишер.*

Этот финишер можно использовать для укладки, сшивания и перфорации буклетов, брошюр и почтовых отправлений в два сложения, напечатанных на мелованной бумаге. Кроме того, он оснащен входным лотком интерпозера. Установка на данный финишер модуля для с- и z-фальцовки значительно повышает гибкость его использования.

Укладчик большой емкости.*

Укладка до 5000 листов при выполнении работ большого объема.



* Необходим интерфейсный модуль

Все знания, полученные во время построения успешного бизнеса цифровой печати для тысяч печатных компаний, нашли свое отражение в цветной цифровой печатной машине Xerox 700.

Ключевым является качество изображения

Это первое, на что обращают внимание Ваши заказчики. Именно это Вы и продаете.

Вашим заказчикам понравятся плавные переходы цветов, четкие фотографии с высоким разрешением, разборчивый текст, качественные градиенты и четкие детали. Все это достигается благодаря функции печати с самым высоким доступным разрешением 2400 x 2400 точек на дюйм. Благодаря используемой на Xerox 700 системе переноса изображения на страницу оно остается неизменным, независимо от объема выполняемой работы.

И еще два замечания по готовой работе. Прежде всего, благодаря новейшему химически выращенному тонеру Emulsion Aggregation (EA) Вы получаете гладкое, офсетное качество печати изображений и великолепные полутона.

И, во-вторых, Вы получаете точную регистрацию сторон материала для печати (в пределах +/-1,0 мм), что важно для печати открыток, визитных карточек, каталогов и любых других двусторонних работ. Регулировка проводится с помощью контактного датчика листа, который обнаруживает ведущую кромку бумаги (для выполнения сложных работ можно воспользоваться функцией ручной регулировки из пользовательского интерфейса).

Безопасность является частью конструкции

Являясь лидером в продвижении цифровых технологий, мы всегда стараемся обеспечить защиту вашей цифровой информации. Поэтому мы использовали такие функции безопасности как пароли, шифрование данных, IP-фильтрация и перезапись жесткого диска как на печатном устройстве, так и на сервере печати.

Получение великолепных результатов за счет простой, но точной настройки

При выполнении сложных работ для регулировки регистрации сторон листа в перпендикулярной плоскости, для устранения перекоса и изменения масштаба на Xerox 700 используются простые элементы управления. Для выполнения специфических работ и использования специальных материалов для печати можно создавать и сохранять в памяти нестандартные профили.

Технические характеристики цветной цифровой печатной машины Xerox® 700

Разрешение

- Печать/копирование: 2400 x 2400 точек на дюйм
- Сканирование: 200 x 200,300 x 300,400 x 400, 600 x 600 точек на дюйм

Технология

- Возможность загрузки материалов в процессе печати
- Более совершенный контроль за счет использования усовершенствованной технологии регистрации
- Настройки для бумаги нестандартного формата / профайлы
- Тонер Xerox EA с низкой температурой закрепления
- Сменные модули Smart Kit™ для тонер-картриджей, фоторецепторов, фюзера, коротрона заряда, сборника отработанного тонера, скрепок.
- Активное устранение скручивания плотного материала для печати (декелер)

Встроенный сканер

Емкость автоподатчика 250 листов
Скорость сканирования:

50 страниц в минуту в цветном режиме
80 страниц в минуту в черно-белом режиме.
Оригиналы форматом до А3 и плотностью от 38 г/м2 до 200 г/м2

Дуплексный автоподатчик оригиналов (DADF)

Производительность/скорость печати

- Максимальная нагрузка: 300 тыс. отпечатков в месяц
- А4
 - 70 страниц в минуту (64—176 г/м2 немелованная)
 - 51 страница в минуту (177—256 г/м2 немелованная)
 - 35 страниц в минуту (106—176 г/м2 мелованная)
 - 35 страниц в минуту (257—300 г/м2 немелованная)
 - 177—300 г/м2 мелованная)
- А3
 - 35 страниц в минуту (64—176 г/м2 немелованная)
 - 25 страниц в минуту (177—256 г/м2 немелованная)
 - 17 страниц в минуту (106—176 г/м2 мелованная)
 - 17 страниц в минуту (257—300 г/м2 немелованная)
 - 177—300 г/м2 мелованная)
- SRA3
 - 31 страница в минуту (64—176 г/м2 немелованная)
 - 22 страницы в минуту (177—256 г/м2 немелованная)
 - 106—176 г/м2 мелованная)
 - 15 страниц в минуту (257—300 г/м2 немелованная)
 - 177—300 г/м2 мелованная)

Чтобы получить более подробную информацию по цветной печати, обратитесь к представителю Xerox.

Формат бумаги/размеры

- Максимальные размеры листа для всех лотков: SRA3/330x488мм
- Максимальная область печати: 323 x 480 мм
- Максимальная область копирования: 297 x 432 мм
- Минимальные размеры бумаги для лотков 1—3: 140 x 182мм
- Минимальные размеры бумаги для обходного лотка: 100 x 148 мм
- Минимальные размеры бумаги для ОНCF: B5 / 176 x 250 мм

Тип/плотность бумаги

- Внутренние лотки 1 — 3: 550 листов каждый, немелованная бумага плотностью 64—220 г/м2; мелованная бумага плотностью 106—220 г/м2
- Обходной лоток: 250 листов, немелованная бумага плотностью 64—300 г/м2; мелованная бумага плотностью 106—300 г/м2
- Мелованная бумага, плотная бумага, прозрачные пленки, DocuMagnet®, наклейки, бумага с выступами. Все лотки допускают использование материала с покрытием

Емкость лотков и используемая бумага

- 1900 листов формата SRA3 в трех внутренних лотках и обходном лотке.
- Максимальный запас бумаги: 5900 листов формата SRA3 в стандартных лотках и двух податчиках большой емкости для бумаги большого формата (опция)
- Двухсторонняя печать: автоматическая печать из всех лотков на мелованной и немелованной бумаге плотностью до 220 г/м2. Ручная печать на бумаге плотностью до 300 г/м2

Опции

- Податчик большой емкости:
 - А4
 - 2000 листов бумаги плотностью до 220 г/м2
- Податчик большой емкости для бумаги большого формата:
 - Немелованная бумага плотностью 64—300 г/м2,
 - Мелованная бумага плотностью 106—300 г/м2
 - От 182 x 250 мм / B5 до SRA3/330 x 488 мм.
 - Автоматическая дуплексная печать на мелованной и немелованной бумаге плотностью до 220 г/м2.
 - Ручная дуплексная печать на бумаге плотностью до 300 г/м2
 - Одно- или двухлотковый модуль: 2000 листов или 4000 листов
- Сдвигающийся выходной лоток
 - Укладка 500 листов
- Многофункциональный финишер:
 - Верхний лоток на 500 листов
 - Лоток укладчика на 3000 листов
 - Многопозиционное сшивание мелованной и немелованной бумаги, до 50 листов
 - Дырокол
- Профессиональный финишер
 - Верхний лоток на 500 листов
 - Лоток укладчика на 1500 листов
 - Сшивание до 50 листов мелованной и немелованной бумаги

- Дырокол
- Брошюровщик с фальцовкой в два сложения и сшиванием по перегибу до 15 листов немелованной бумаги
- Профессиональный дырокол GBC AdvancedPunch™
 - доступны различные конфигурации перфорирования
- Промышленный финишер:
 - Верхний лоток на 500 листов
 - Лоток укладчика на 3000 листов
 - Многопозиционное сшивание до 100 листов
 - Перфорация 2 или 4 отверстия
 - Интерпозер на 200 листов для бланков и странич без полей
 - Дополнительный брошюровщик для фальцовки в два сложения мелованной бумаги или сшивания по перегибу брошюры из мелованной бумаги.
 - Дополнительный модуль C- и Z- фальцовки (A4 и A3) до 25 листов
- Модуль обрезки SquareFold®
 - Фальцовка в два сложения до 25 листов
 - Обрезка по передней кромке от 2 до 20 мм с шагом в 0,1 мм
 - Плотность бумаги от 64 г/кв.м. до 300 г/кв.м. мелованная и немелованная
 - Укладчик большой емкости:
 - Верхний лоток на 500 листов от 102 x 142 мм до SRA3
 - Основной лоток на 5000 листов от 182 x 257 мм до SRA3
- Полуавтоматический степлер
 - Сшивание до 50 листов материала плотностью 90 г/м2
- Интерфейс (FDI) для подключения внешних устройств контроля доступа
 - Интерфейс (FDI) обеспечивает подключение таких внешних устройств, как аудиторы и карт-ридеры. Подключение возможно в режимах копирования и печати

Поддерживаемый сервер печати

- Встроенный сервер цветной печати EFI Fiery®

Параметры электропитания

- Печатный модуль 200—240 В / 50/60 Гц
- Опции: 100—240 В / 50/60 Гц

Габариты

- Высота 1372 мм
- Ширина 1714 мм
- Глубина 777 мм