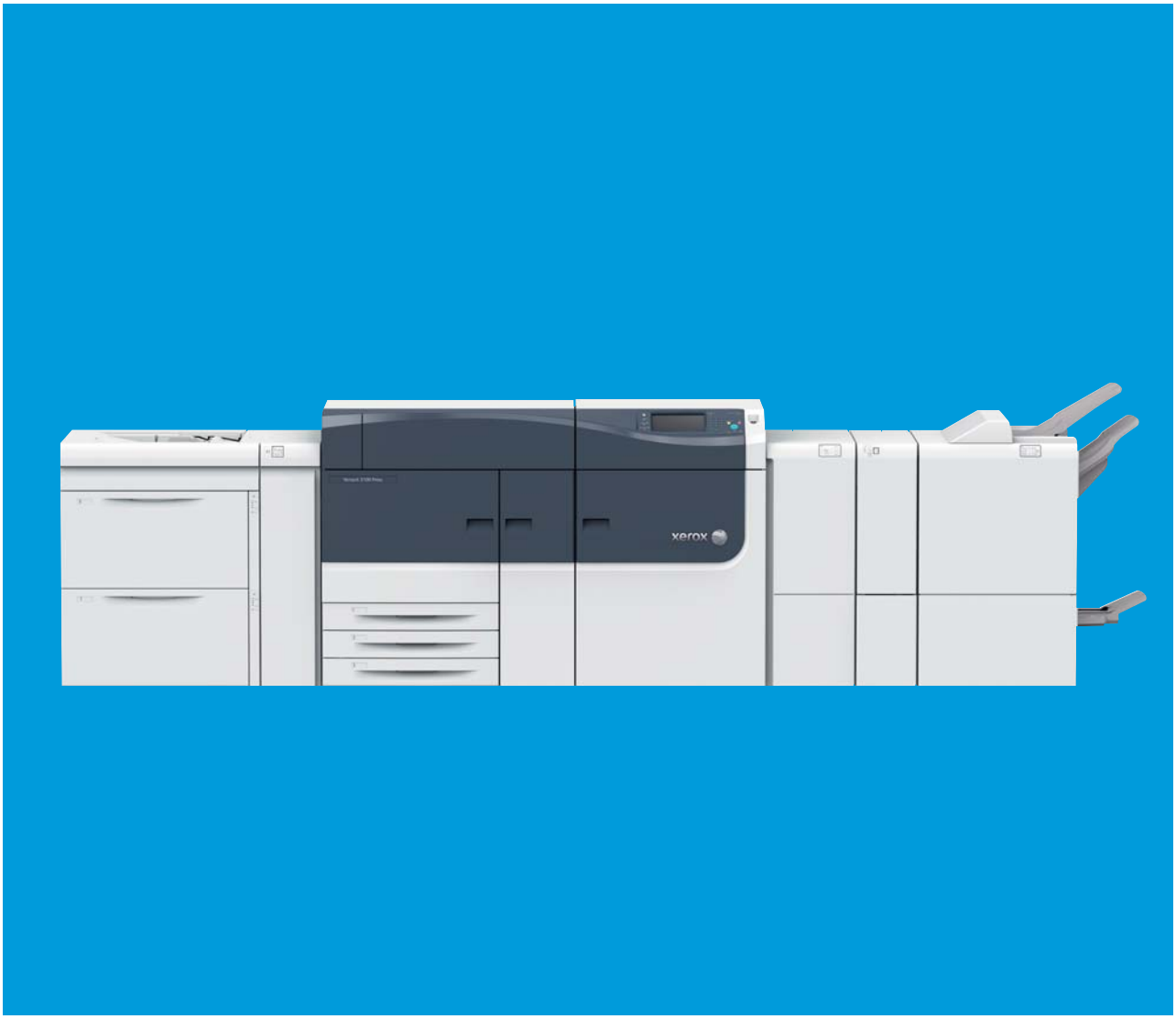
3100



ВСТРЕЧАЙТЕ ПЕЧАТНУЮ МАШИНУ XEROX® VERSANT® 3100 PRESS

Двигайтесь вперед. Автоматизируйте. Добивайтесь большего.

Повышайте прибыль. Увеличивайте доходы.

Познакомьтесь с самой современной печатной машиной в семействе Versant®. Xerox® Versant 3100 Press объединяет максимум возможностей в одном решении для высоких объемов печати. Скорость, оптимизированное выравнивание, технологии калибровки цвета и надежные варианты послепечатной обработки позволяют уверенно отвечать на запросы постоянно меняющегося рынка печати.

Уникальное сочетание недостижимого для конкурентов качества изображения, диапазона материалов и автоматизации рабочего процесса, присущее семейству Versant®, раскрывает весь свой потенциал в печатной машине Versant 3100.

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ БИЗНЕСА

Вы получите недостижимое для конкурентов качество и сможете создавать высокоприбыльную печатную продукцию. Привлекайте новых партнеров, повышайте прибыльность и приобретайте отличную репутацию благодаря высококачественной печати.

УВЕЛИЧЬТЕ ВРЕМЯ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ И РАСШИРЬТЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОТОЧНОЙ ОБРАБОТКИ

Сократите количество отходов и обеспечьте максимальное время бесперебойной работы благодаря полностью автоматической калибровке цвета и приводке лицо-оборот, а также широкому спектру встроенных возможностей послепечатной обработки.

ПЕЧАТЬ С ВЫСОКИМИ СКОРОСТЯМИ НА САМЫХ РАЗНООБРАЗНЫХ ПЕЧАТНЫХ МАТЕРИАЛАХ

Печатайте с высокой скоростью 100 стр./мин. на материалах плотностью от 52 до 350 г/см² и выполняйте самые разнообразные типы заданий благодаря возможности обработки конвертов, баннеров 660 мм, полиэфира/синтетики, текстурированных и цветных материалов, нестандартных форматов и смешанных типов материалов.

ПРОСТОТА, АВТОМАТИЗАЦИЯ И ТОЧНОСТЬ

Вы также сможете воспользоваться технологией приводки листа Production Accurate Registration (PAR) для точного совмещения от первого до последнего отпечатка, а также системой автоматического устранения замятий.

ПРЕИМУЩЕСТВО АВТОМАТИЗАЦИИ VERSANT®

Versant 3100 Press выводит возможности автоматизации семейства Versant на новый уровень. Потрясающие технологии на основе инноваций Xerox нацелены на достижение непревзойденной производительности без ущерба для качества печати, управления или функциональности.

БОЛЬШЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Увеличение месячной максимальной нагрузки до 1,2 миллиона отпечатков благодаря передовой технологии закрепления, наличию модуля охлаждения и возможности двухсторонней печати даже на самых тяжелых материалах делают Versant 3100 мощной и современной печатной машиной.

БОЛЕЕ КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ

Революционная технология разрешения Ultra HD — это только начало. Невероятно качественная система FWA (Full Width Array) обеспечивает почти полную автоматизацию каждого параметра качества, от калибровки цветов до приводки, переноса цветов, однородности плотности, выравнивания изображения на материале и т. д. Процессы с обратной связью, не предполагающие участия оператора, гарантируют согласованность цветов и высокое качество изображения для каждого задания.

БОЛЬШЕ ГИБКОСТИ

Гибкие варианты устройств подачи и послепечатной обработки позволяют сконфигурировать печатную машину Versant в полном соответствии с потребностями вашего бизнеса. Вам не придется выбирать между мощностью и возможностями: Versant предлагает широкий спектр встроенных и автоматических функций.

БОЛЬШЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

Высокая производительность экономит время и повышает прибыль. Кроме того, эта машина обладает непревзойденными уровнями автоматизации и качества изображения. Оцените все преимущества автоматизации Versant.

Подробная информация и описание опций доступны на веб-сайте: **www.xerox.com/versant3100**.

Xerox® Versant® 3100 Press

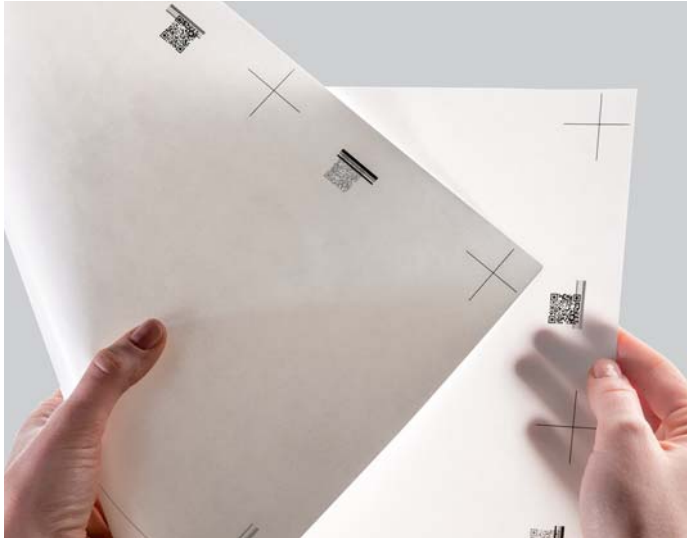
Полная автоматизация. Повышение производительности.

КРАТКИЙ ОБЗОР VERSANT 3100

- Мощная машина промышленного уровня, которая печатает со скоростью 100 стр./мин. на стандартных и специальных материалах плотностью 52–350 г/см².
- Поддерживается широкий диапазон материалов, включая баннеры 660 мм, синтетические материалы, наклейки, конверты и т. д. Диспетчер каталога бумаги (SLM) обеспечивает удобное назначение и оптимизацию конкретного материала одним щелчком мыши.
- Автоматическая калибровка цветов, технология приводки листа (PAR) и другие элементы управления совмещением и качеством изображения гарантируют нужный результат и допуски в пределах половины миллиметра без ручной регулировки, ошибок оператора и невыгодных переделок. Автоматическое устранение замятий листа сокращает время простоя.
- Универсальный механизм подачи и встроенные возможности послепечатной обработки позволяют создавать высокоприбыльную печатную продукцию. Печатайте все, от конвертов и баннеров до брошюр с изображением на вылет. Встроенный модуль охлаждения сводит к нулю время охлаждения материала, обеспечивая согласованность на всех этапах обработки.
- Благодаря среднемесячному объему печати (Average Monthly Printing Volume, AMPV) до 250 000 стр. и максимальной месячной нагрузке 1,2 миллиона страниц вы будете готовы к любому заказу.
- Эксклюзивная технология Xerox® Ultra HD с четырехкратным улучшением разрешения и матовый тонер EA с низкой температурой плавления для офсетного качества отпечатка сочетаются с простотой и удобством конструкции.

ВЕЛИКОЛЕПНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Versant 3100 реализует новый стандарт качества изображения с технологией разрешения Ultra HD, используя при построении изображения в четыре раза больше информации, чем другие машины, и при этом печатая с молниеносной быстротой. Эта выигрышная комбинация технологий, включающая тонер EA, 2400 x 2400 dpi с 10-битной растровой обработкой и улучшенным компактным ленточным фьюзером, обеспечивает правильное сочетание тепла и давления, соответствующее конкретному материалу. Каждое задание, от первого до последнего отпечатка, воспроизводится с непревзойденными четкостью, яркостью и детализцией.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ КАЛИБРОВКА, КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И ПРИВОДКИ

Благодаря встроенному датчику FWA (Full Width Array, FWA) в Versant 3100 и программному обеспечению Automated Colour Quality Suite (ACQS — пакет автоматического контроля цветопередачи) калибровка больше не является трудоемкой и отнимающей много времени операцией. Совместное использование этих систем сохраняет качество и согласованность цветов при выполнении задания, гарантируя, что каждая страница будет напечатана в полном соответствии с ожиданиями.

FWA настраивает перенос изображения и однородность плотности, выполняя точную регулировку, предотвращая проблемы и обеспечивая оптимальный результат. Автоматическая приводка экономит время и устраняет потери из-за ошибок совмещения или иперекоса изображения — для идеального совмещения от первого до последнего отпечатка, независимо от типа материала или размера листа.

Я готов расти вместе с самой мощной и современной в своем классе цифровой печатной машиной.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ ПРИ ПЛОТНОСТИ ДО 350 Г/СМ²

Работа с плотными материалами не замедляется даже при двусторонней печати. Versant® 3100 может обеспечить двустороннюю печать на материалах плотностью до 350 г/см² без вмешательства оператора.

ЭФФЕКТИВНАЯ ПЕЧАТЬ НА СМЕШАННЫХ МАТЕРИАЛАХ

Режим производительности Versant 3100 позволяет оптимизировать скорость работы при печати на смешанных материалах. Три режима позволяют легко сбалансировать производственные потребности без дополнительной трудоемкой настройки.

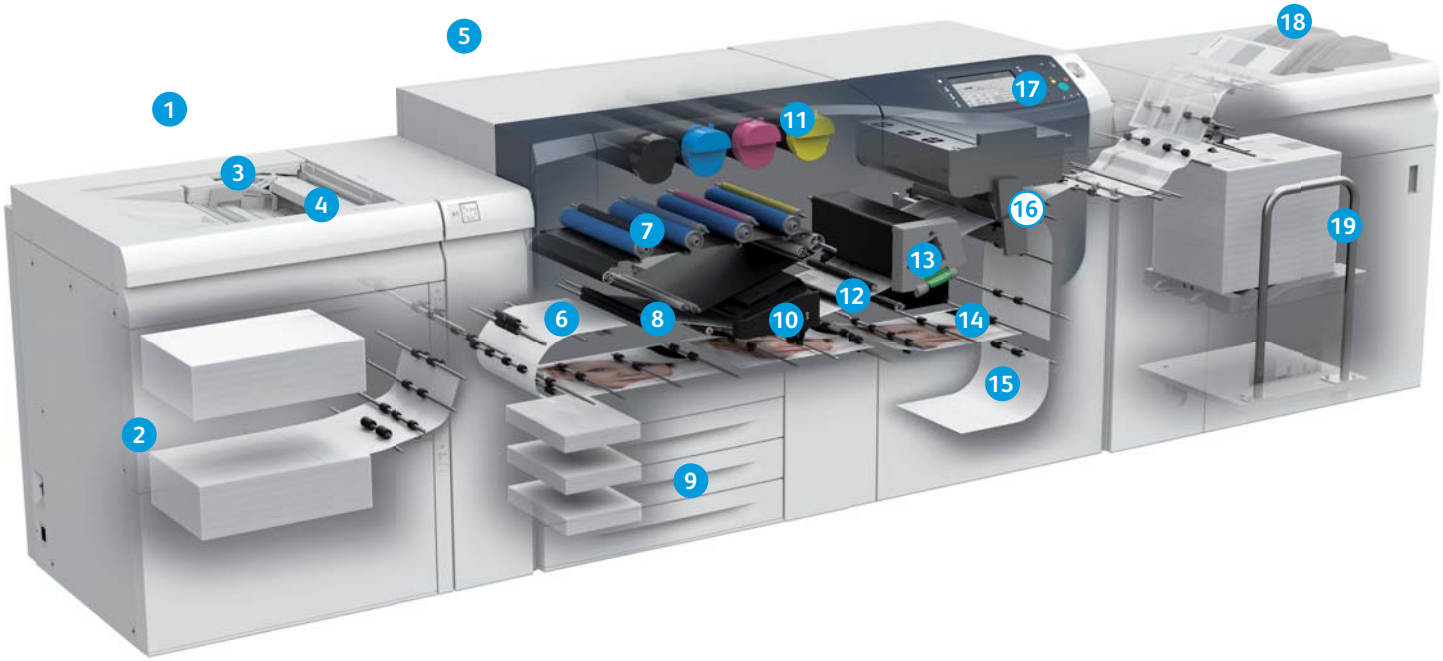
- Оптимизация для скорости — автоматическая печать на смешанных материалах с большой скоростью при меньшем количестве регулировок температуры фьюзера.
- Оптимизация для качества изображения — указывает фьюзеру, как регулировать свою температуру для поддержания наилучшего качества изображения при печати на смешанных материалах.
- Оптимизация для скорости при смешанных материалах плотностью выше 300 г/см² — обеспечивает наивысшую скорость при использовании смешанных материалов, плотность некоторых из которых превышает 300 г/см².

ДИСПЕТЧЕР КАТАЛОГА БУМАГ

Ускорьте управление материалами в своей производственной среде, создав редактируемый каталог часто используемых материалов для их простого выбора при печати. Материалы в каталоге можно быстро назначить конкретным лоткам. Добавлять новые профили материалов теперь проще, чем когда-либо прежде.

- Настраивайте параметры устройства печати для конкретных материалов.
- Создайте и назовите специальные профили выравнивания и фальцовки для требовательных материалов.
- Среди настроек — температура фьюзера, скорость фьюзера, скорость бумаги при переносе, давление в зазоре между валками, токи первого и второго переносов, давление роликов выравнивания и много индивидуальных значений оптимизации изображения.

Xerox® Versant® 3100 Press: Возможности, гарантирующие результат



1

Разрешение Ultra HD. Комбинация разрешения растрирования (1200 x 1200 с глубиной до 10 бит) и разрешения печати (2400 x 2400) с улучшенными растрами позволяет повысить плавность линий и градиентов, четкость изображений, графики и текста.

2

Податчик большой емкости для бумаги больших форматов. Суммарная вместимость двух лотков — 4000 листов (330 x 488 мм). Интегрированная технология предотвращения перекосов устраняет риск неправильной подачи. Лоток для вставки открыток и конвертов уменьшает минимальный поддерживаемый размер до 98 x 148 мм.

3

Обходной лоток. Удобное и доступное устройство подачи стандартных и специальных печатных материалов, таких как конверты и сверхдлинные листы (XLS).

4

Возможность подачи сверхдлинных листов (XLS). Печать баннеров, суперобложек, календарей и других материалов длиной до 660 мм.

5

Диспетчер каталога бумаги (SLM). Мощный инструмент управления печатными материалами, который позволяет оптимизировать работу даже с такими требовательным материалами, как текстурированная и сверхплотная бумага. Всего несколькими щелчками мыши можно создать профили для повторного использования, чтобы благодаря правильным параметрам печати добиться повышения качества.

6

Технология приводки листа Production Accurate Registration (PAR). Обеспечивает совмещение сторон при двусторонней печати для идеального выравнивания от первого до последнего отпечатка в задании.

7

Зарядные ролики и технология автоматической очистки. Обеспечивают однородный электрический заряд основных ксерографических компонентов, гарантируя более сглаженные полутона и сокращение времени простоя. Зарядные ролики и барабан объединены в один блок, заменяемый заказчиком самостоятельно, для упрощения и ускорения обслуживания.

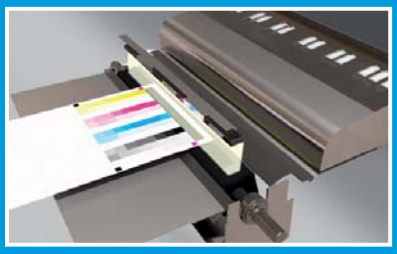
8

Ремень промежуточного переноса. Автоматический контроль токов переноса для точного переноса изображений на бумагу обеспечивает высокое качество и стабильность цвета без участия оператора.

9

Три стандартных лотка для бумаги. Каждый вмещает 550 листов мелованной или немелованной бумаги размером от 139,7 x 182 мм до 330,2 x 488 мм и плотностью до 256 г/см².

Versant® — идеальный результат, меньше брака и выше производительность за счет автоматизации.



Full Width Array, FWA

16

СИСТЕМА FWA (FULL WIDTH ARRAY, FWA)

Автоматизирует трудоемкие операторские задачи, обеспечивая повышение качества и производительности.

С помощью этого уникального узла обеспечивается автоматизированная настройка качества, калибровка и профилирование для Versant 3100.

FWA охватывает всю ширину тракта подачи бумаги сразу за устройством разглаживания листов при печати. Всего лишь несколькими щелчками мыши операторы могут выполнять такие задачи по настройке машины, для которых на других машинах потребовались бы технические специалисты или трудоемкие ручные процессы.

Автоматическая приводка гарантирует идеальное выравнивание и совмещение изображения при двусторонней печати, независимо от размера листа или типа материала. Позволяет экономить время, устраняя отходы из-за неправильного совмещения или перекоса изображения.

Автоматическая настройка переноса оптимизирует нанесение тонера для непревзойденного качества печати на любых материалах, включая гладкие, текстурированные и дизайнерские.

Автоматическая регулировка плотности обеспечивает и однородное нанесение тонера на весь лист, предотвращает появление блеклых областей и гарантирует целостность изображения по всей странице.

Кроме того, FWA используется для автоматической калибровки сервера печати и создания профилей.

Устраняя необходимость в сложных и трудоемких процессах, FWA сокращает количество ошибок и время, затрачиваемое на калибровку, гарантируя при этом стабильность, точность и повторяемость цветов. Так как процесс FWA является простым и автоматическим, операторы чаще будут выполнять калибровку и профилирование.

10

Улучшенная технология закрепления. Специально разработанная плоская площадка в компактном ленточном фьюзере увеличивает область контакта поверхности, уменьшая деформацию бумаги. В фьюзере используются два горячих ролика, чтобы ускорить восполнение потерь тепла при закреплении и повысить эффективность этого процесса. Это позволяет сохранить высокое качество изображения при быстрой печати. Хотя этот узел рассчитан на длительный срок эксплуатации, заказчик может заменить его самостоятельно, что позволяет избежать простоев и снижения производительности.

11

Сухой тонер с возможностью пополнения во время работы. Специально разработанный Xerox® сухой тонер с низкой температурой плавления и агрегированием эмульсии (Emulsion Aggregation, EA) гарантирует офсетное качество отпечатков и превосходную цветопередачу благодаря более однородным частицам меньшего размера.

12

Модуль интеллектуального распрямления листов. Облегчает обработку, автоматически распрямляя отпечатанные листы. Модуль учитывает данные о плотности бумаги и температуре/влажности окружающей среды.

13

Компактный модуль охлаждения. Обеспечивает максимальную производительность, охлаждая материалы, что позволяет сразу же выполнить финишную обработку.

14

Автоматическое устранение замятий. Обеспечивает простое, эффективное и быстрое возобновление работы после замятия.

15

Тракт бумаги. К его отличительным особенностям относятся механизм переворота бумаги и тракты двусторонней печати из нержавеющей стали, которые обеспечивают эталонные показатели качества изображения и надежности при самых высоких скоростях.

16

Система Full Width Array. Узел содержит встроенный RGB-сканер, который позволяет отказаться от трудоемкой и ненадежной ручной настройки машины.

17

Интегрированный пользовательский интерфейс. Служит для доступа к элементам управления и информации о состоянии устройства. Также предоставляет доступ к функциям системы FWA.

18

Выходной лоток. Обеспечивает быстрый и удобный доступ к материалам для небольших тиражей и образцов.

19

Укладчик большой емкости. Позволяет выполнять укладку на съемную тележку с возможностью вывода образцов в верхний лоток для проверки (без нарушения порядка и целостности содержимого лотка).

Повышайте эффективность работы и прибыль благодаря автоматизации процессов

Надежный принтер Versant® Press дополняется различными вариантами серверов печати, устройств для подачи бумаги и послепечатной обработки, чтобы расширить производственные возможности и добиться повышения прибыли благодаря автоматизации и исключительному качеству Xerox.

СЕРВЕРЫ ПЕЧАТИ

Выбирая сервер печати для своей машины Xerox® Versant 3100 Press, учитывайте не только текущие потребности, но и возможности будущего роста.

Сервер печати Xerox® EX-P 3100 Print Server под управлением Fiery® — это самая мощная из двух серверных опций EFI™. Этот сервер печати как сейчас, так и в будущем идеально подходит для тех случаев, когда для эффективной обработки сложных, насыщенных графикой файлов требуются дополнительные вычислительные мощности. Обладая хранилищем данных емкостью 4 ТБ, системной памятью 16 ГБ и параллельной обработкой HyperRIP, сервер EX-P 3100 готов к самым плотным производственным графикам и заданиям с переменными данными. Этот сервер стандартно поставляется с пакетом Fiery® Graphic Arts Package, Premium Edition, а также с Fiery Impose-Compose и пакетом Fiery® Color Profiler Suite со спектрофотометром EFI ES-2000.

Сервер печати Xerox® EX 3100 Print Server под управлением Fiery предоставляет операторам инструменты, аналогичные EX-P 3100, для простой цветокоррекции и гибкого управления заданиями с помощью Command WorkStation®. Этот вариант без возможностей HyperRIP подходит для менее требовательных производственных сред. Этот сервер печати также поддерживает разрешение Ultra High Definition с 10-битной глубиной цвета и градиентами Fiery Ultra Smooth Gradient. Он стандартно поставляется с Fiery Impose-Compose и пакетом Fiery Color Profiler Suite со спектрофотометром EFI ES-2000. Пакет Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition приобретается дополнительно.

Сервер печати Xerox® FreeFlow® Print Server — это мощное автономное устройство с превосходными показателями производительности, в котором поддерживаются транзакционные потоки данных AFP/IPDS™. Вы получите все производственные возможности, отличное управление цветом и гибкость внесения правок на поздних этапах, например, при спуске полос и коррекции цветов.

Технология разрешения Ultra HD

Печать сверхдлинных листов: максимальный размер бумаги 330,2 x 660 мм

Достаточная универсальность для решения ваших задач

ОПЦИИ ПОДАЧИ

1

Податчик большой емкости для бумаги больших форматов Xerox® (Advanced OHCF). Обеспечивает суммарную вместимость до 4000 листов мелованной и немелованной бумаги (два лотка по 2000), 52–350 г/см², максимальный размер 330,2 x 488 мм. Новейшие технологии минимизируют перекос, повышают надежность подачи и обработки бумаги, а также предотвращают пропуски подачи. Вставка бумаги в лоток позволяет сократить минимальный размер до 98 x 148 мм для открыток и конвертов.

2

Обходной лоток. Вмещает 250 листов, является удобным устройством подачи стандартных или специальных материалов. Автоматическая двусторонняя печать при плотности до 350 г/см². Также поддерживается печать на сверхдлинных листах (XLS) для односторонних баннеров 330,2 x 660,4 мм на мелованной и немелованной бумаге плотностью до 220 г/см².

3

Три внутренних лотка. Каждый содержит 550 листов мелованной или немелованной бумаги плотностью 52–256 г/см² и размером от 139,7 x 182 мм до 330,2 x 488 мм.

4

Сдвоенный податчик большой емкости Xerox®. Расширяет объем подачи до 8000 листов с помощью второго последовательно подключенного устройства большой емкости для подачи бумаги большого формата.

ОПЦИИ ПОСЛЕПЕЧАТНОЙ ОБРАБОТКИ

5

Сдвигающий выходной лоток — укладка 500 листов.

6

Интерфейсный модуль Xerox® Interface Decurler Module. Встроенный блок охлаждения и распрямления бумаги улучшает производительность и эффективность, и служит для присоединения финишных устройств. Ровные листы гарантируют надежность и скорость печати.

7

Модуль вставки Xerox® Inserter. Позволяет вставить 250 предварительно отпечатанных или чистых листов в комплекты для послепечатной обработки. Вставляемые листы могут быть форматом от 330 x 488 мм до 182 x 148 мм плотностью до 350 г/см², мелованные и немелованные.

8

GBC® AdvancedPunch™ Pro. Профессиональный перфоратор, пробивает отверстия для последующей брошюровки пружинами или гребенками. Может оснащаться легко заменяемыми перфорационными штампами для разных типов отверстий. С этой опцией печать сверхдлинных баннеров невозможна.

9

Укладчик большой емкости Xerox® High Capacity Stacker. Обеспечивает укладку со сдвигом до 5000 листов плотностью до 350 г/см², поддерживая стандартные или нестандартные размеры (максимум 330 x 488 мм, минимум 203 x 182 мм). Лоток для укладки оснащен подвижной тележкой. Имеется верхний лоток на 500 листов для тестовых отпечатков и образцов.

10

Модуль обрезки боковых кромок Xerox® Two-Sided Trimmer. Срезает с верхней и нижней сторон листа полоску шириной от 6 до 25 мм, поддерживает стандартные или нестандартные размеры (максимум 330 x 488 мм, минимум 194 x 210 мм) мелованной и немелованной бумаги плотностью до 350 г/см². Включает в себя блок буферизации, увеличивающий производительность печати при обрезке. Устанавливается совместно с промышленным финишером или промышленным брошюровщиком.

11

C/Z фолдер. Способен выполнять фальцовку типов C, Z и Z-половины листа (также называется инженерная Z-фальцовка) для немелованной бумаги 64–90 г/см². Устанавливается совместно с промышленным финишером или промышленным брошюровщиком.

12

Промышленный финишер Xerox®. Обеспечивает высококачественную послепечатную обработку и укладку благодаря встроенному двунаправленному блоку разглаживания бумаги. Сшивает до 100 листов (90 г/см²) немелованной бумаги и 35 листов (90 г/см²) мелованной бумаги, используя стандартные или нестандартные размеры (максимум 297 x 432 мм, минимум 182 x 146 мм), скрепками переменной длины для материалов плотностью до 350 г/см². Добавьте дополнительный модуль: перфорации, вставки или C/Z-фальцовки. Включает в себя два выходных лотка, верхний лоток на 500 листов, лоток финишной обработки до 3000 листов, максимум 330 x 488 мм, минимум 148 x 146 мм.

Промышленный брошюровщик Xerox®. Совмещает брошюровку с функциями финишера. Имеет третий лоток для сшитых внакидку брошюр до 120 стр. (30 листов / 90 г/см² немелованной бумаги, 25 листов / 90 г/см² мелованной бумаги). Включает в себя верхний лоток на 500 листов и лоток для укладки на 2000 листов. Создавайте брошюры большого размера (максимальный лист 330 x 488 мм) и маленького (182 x 257 мм) на мелованной и немелованной бумаге плотностью до 350 г/см², а также выполняйте поперечную несшитую фальцовку до 5 листов (216 г/см²) для материалов плотностью до 350 г/см². (Изображение отсутствует)

Промышленный финишер Плюс Xerox® Production Ready Finisher Plus. Предлагает те же функции, что и промышленный финишер. Оснащен верхним лотком на 500 листов и лотком укладчика на 2000 листов. Используется для подключения устройств послепечатной обработки сторонних производителей. (Изображение отсутствует)

Базовый перфоратор Xerox® Basic Punch. Устройство для перфорации 2/3, 2/4 и 4 отверстия в шведском стиле для промышленного финишера и брошюровщика. Поддерживает стандартные и нестандартные размеры: максимум 297 x 431,8 мм, минимум 203 x 182 мм (для 2 отверстий), 254 x 182 мм (для 3 отверстий) и 267 x 182 мм (для 4 отверстий) для мелованной и немелованной бумаги плотностью до 220 г/см². (Изображение отсутствует)

13

Модуль обрезки передней кромки и опрессовки корешка Xerox® (SquareFold® Trimmer, SFTM). Создает ровно обрезанные брошюры с внешним видом края как у сшитой книги, устраняет эффект каскада благодаря профессиональной обрезке до 120 страниц (30 листов). Можно использовать вместе с модулем обрезки боковых кромок для изготовления брошюр с изображением на вылет. Устанавливается совместно с промышленным финишером-брошюровщиком.

Брошюровщик Plockmatic Pro 50/35 Booklet Maker. Брошюры наивысшего качества до 200 страниц (50 листов). Выполняет обрезку переднего края, опрессовку корешка, биговку и обрезку боковых и передней кромок, формат до 320 x 228,6 мм, 300 г/см². Подключается с помощью Production Ready Finisher Plus. (Изображение отсутствует)

GBC® eWire™. Автоматическая прошивка двойной проволокой до 160 страниц (80 листов). Включает в себя различные опции прошивки проволокой для форматов Letter (216 x 279 мм), A4 и A5 плотностью до 300 г/см². Подключается с помощью финишера Production Ready Finisher Plus, требует установки перфоратора GBC AdvancedPunch Pro. (Изображение отсутствует)

ПРИМЕНЕНИЕ ПОСЛЕПЕЧАТНОЙ ОБРАБОТКИ

- Сортировка и подборка
- Сшивание
- Перфорация
- Базовая перфорация
- Брошюра
- 2-сторонняя обрезка
- Z-фальцовка
- Фальцовка в три сложения
- Инженерная Z-фальцовка
- C-фальцовка
- Квадратная фальцовка
- Передняя обрезка

Xerox® Versant® 3100 Press

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ/ СКОРОСТИ ПЕЧАТИ

- Рекомендуемый средний месячный объем печати:
  До 250 000 стр./мес.
- Максимальная нагрузка: 1,2 млн стр./мес.
- 100 стр./мин. (210 x 297 мм, A4), 52–300 г/см²
- 80 стр./мин. (210 x 297 мм, A4), 301–350 г/см²
- 52 стр./мин. (297 x 420 мм, A3), 52–300 г/см²
- 44 стр./мин. (297 x 420 мм, A3), 301–350 г/см²

КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

- 2400 x 2400 dpi, технология VCSEL ROS для четкости изображения, детализированных теней и ярких светлых тонов
- 1200 x 1200 x 10, растрирование с технологией Ultra HD
- Полутоновое растрирование для сглаживания, более высокого разрешения и улучшенных градиентов
  - 150, 175, 200, 300, 600 — точечный растр (Clustered Dot)
  - 150, 200 — линейный растр (Rotated Line Screen)
  - FM-растр

ТЕХНОЛОГИЯ

- Система FWA (Full Width Array, FWA) и каталог бумаг устраняют трудоемкие операторские задачи, повышая производительность и качество работы
- FWA обеспечивает идеальное совмещение при двусторонней печати, оптимизирует перенос тонера на сложных и текстурных материалах и обеспечивает однородность плотности по всему листу
- Технология разрешения Ultra HD использует при построении изображения в четыре раза больше информации по сравнению с оборудованием конкурентов
- Технология приводки Production Accurate Registration (PAR) обеспечивает идеальное совмещение лицо-оборот
- Диспетчер каталога бумаги (SLM) позволяет одним щелчком мыши управлять печатными материалами
- Автоматическое устранение замятий позволяет сократить простои и повысить производительность
- Система управления с обратной связью выполняет регулировку цвета в реальном времени
- Компактный ленточный фьюзер для повышения скорости обработки и стабильности изображения; поддерживаются плотные и смешанные печатные материалы
- Тонер EA Xerox® с низкой температурой плавления с небольшими однородными частицами позволяет наносить очень тонкие линии и повышает общее качество изображения
- Зарядные ролики с технологией автоматической очистки повышают производительность оборудования
- Интеллектуальное устройство распрямления листов учитывает плотность и влажность бумаги, чтобы отпечаток на выходе был максимально ровным.
- Модульное построение систем подачи бумаги и финишной обработки

БУМАГА

Формат/размеры

- Максимальный размер: 330,2 x 660,4 мм
- Максимальный стандартный лист: 330,2 x 488 мм
- Минимальный размер: 98 x 146 мм

Гибкость/плотность

- Печать: мелованная и немелованная бумага, конверты, материалы с выступами, полиэфир/синтетика, текстурированные материалы, цветные материалы, баннеры, нестандартные форматы и смешанные типы материалов
- 52–350 г/см², мелованная и немелованная
- 52–256 г/см² из лотков 1–3
- 52–350 г/см² из обходного лотка
- 52–350 г/см² из расширенного OHCF

Емкость/подача

- 5900 стандартных листов (80 г/см²)
  - Лотки 1–3: 550 листов в каждом, максимальный размер 330,2 x 488 мм, минимальный размер 139,7 x 182 мм
  - Обходной лоток: 250 листов в каждом, максимальный размер 330,2 x 660,4 мм, минимальный размер 98 x 146 мм
  - Податчик большой емкости для бумаги больших форматов, 2 лотка, 4000 листов, максимальный размер 330,2 x 488 мм, минимальный размер 98 x 148 мм
- 9900 стандартных листов (80 г/см²)
  - Лотки 1–3: 1650 листов
  - Обходной лоток: 250 листов
  - Дополнительный двойной податчик большой емкости, 4 лотка, 8000 листов
- Совмещение для стандартных листов:
  - Внутренние лотки и материалы стандартного размера тяжелее 300 г/см², +/– 1,0 мм
  - Податчик большой емкости для бумаги больших форматов, все материалы стандартного размера 52–300 г/см², +/– 0,5 мм
- Возможность автоматического переключения лотков/пополнения во время работы
- Автоматическая двусторонняя 350 г/см² (4/4)

ПЕЧАТЬ ПЕРЕМЕННЫХ ДАННЫХ

- XMPie®, Xerox® FreeFlow® Variable Information Suite и другие отраслевые партнеры

ВАРИАНТЫ СЕРВЕРА ПЕЧАТИ

- Сервер печати Xerox® EX 3100 под управлением Fiery®
- Сервер печати Xerox® EX-P 3100 под управлением Fiery®
- Сервер печати Xerox® FreeFlow

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Базовая конфигурация: 220–240 В, 50 Гц, 30A, макс. 5,76 кВт
- Для сервера печати и устройств подачи/послепечатной обработки требуется дополнительное электропитание
  - 220–240 В, 10 A, 50 Гц

РАЗМЕРЫ И ВЕС ОСНОВНОГО БЛОКА ПЕЧАТНОЙ МАШИНЫ

- Высота: 1110 мм
- Ширина: 2670 мм
- Глубина: 807 мм
- Вес: 740 кг

Какая печатная машина Versant подходит именно вам? Подробная информация и описание опций доступны на веб-сайте: **www.xerox.com/versant3100**.

© Корпорация Xerox, 2017 Все права защищены. Xerox®, Xerox and Design®, FreeFlow®, SMart Kit®, SquareFold® и Versant® являются товарными знаками корпорации Xerox в США и/или других странах. XMPie® является товарным знаком компании XMPie Inc.
03/17 SEGBR-140 BR0000 V31BR-O1EA

610P730519