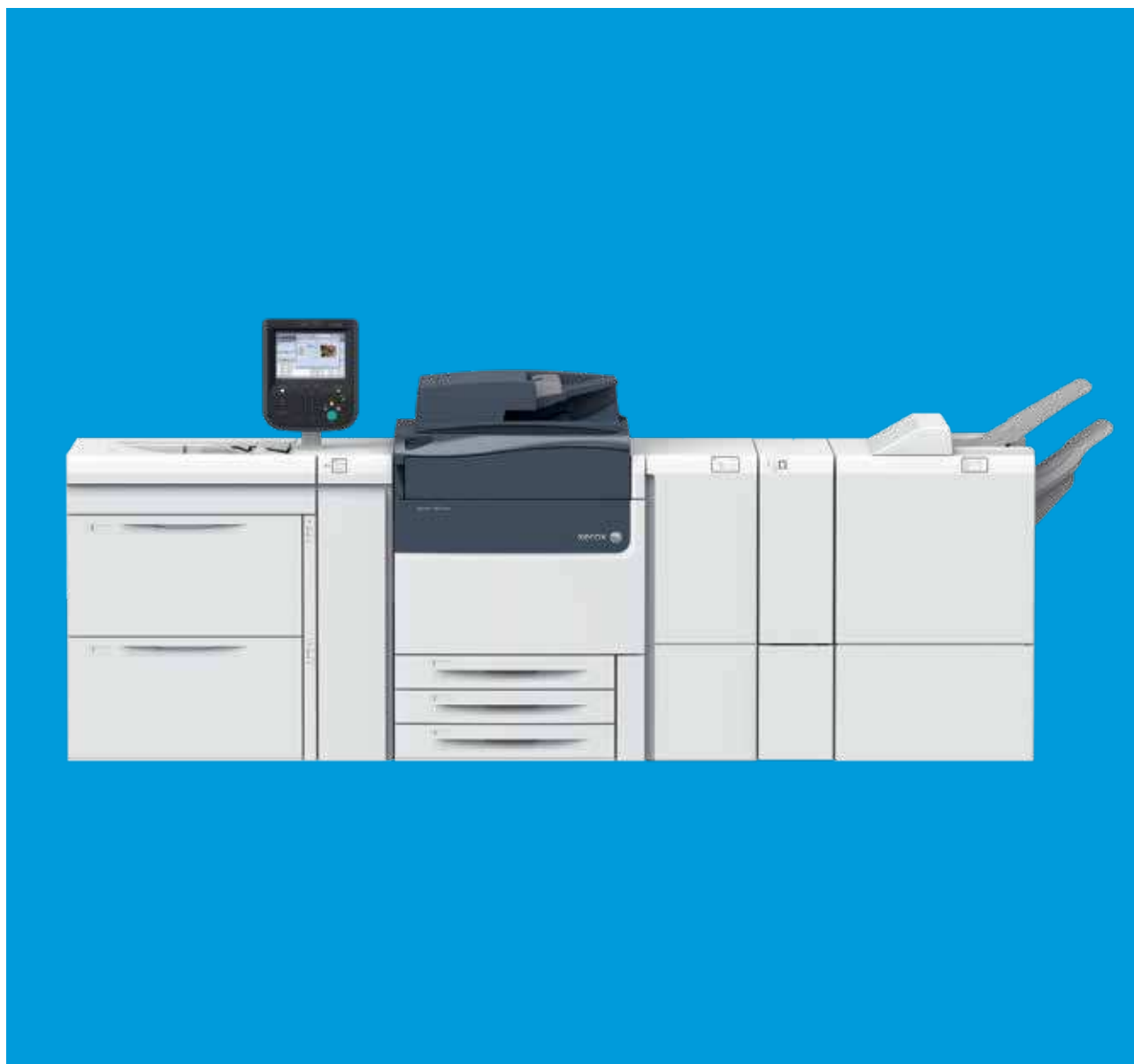


180 / 180 C PERFORMANCE PACKAGE



# ВСТРЕЧАЙТЕ ЦИФРОВЫЕ ПЕЧАТНЫЕ МАШИНЫ XEROX® VERSANT® 180 PRESS

Двигайтесь вперед. Автоматизируйте. Добивайтесь большего.

# Какова ваша стратегия?

Семейство печатных машин Xerox® Versant® Press предлагает все возможности цифровой печати. С любой моделью вы быстро станете заметным игроком в самом быстрорастущем секторе полиграфической отрасли.



## Добейтесь эталонного качества и расширьте свои возможности с помощью Xerox® Versant® 180 Press.

Семейство машин Versant известно высоким качеством, автоматизацией и возможностью печати на широком диапазоне материалов. Versant 180 быстро расширит ваши производственные возможности.

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

Одним нажатием кнопки вы сможете уменьшить количество отходов и обеспечить максимальное время работоспособности с помощью набора инструментов Simple Image Quality Adjustment (SIQA) для идеального совмещения при двусторонней печати. Выберите любые варианты автоматической встроенной послепечатной обработки, включая трехстороннюю обрезку брошюр.

Печатайте с максимальными скоростями на материалах плотностью 52–350 г/см<sup>2</sup> и максимально разнообразьте типы заданий благодаря возможности обработки конвертов, баннеров 660 мм, полиэфира/синтетики, текстурированных и цветных материалов, нестандартных форматов и смешанных типов материалов.

### **ИСПОЛЬЗУЙТЕ БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ И ПЕЧАТАЙТЕ НА 25 % БЫСТРЕЕ ДАЖЕ НА САМЫХ ПЛОТНЫХ МАТЕРИАЛАХ БЛАГОДАря ПАКЕТУ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ PERFORMANCE PACKAGE**

Xerox® Versant 180 с пакетом производительности Performance Package обеспечивает полностью автоматическую калибровку, а встроенные процессы позволяют всегда получать идеальный результат.

Создайте свой бизнес и следуйте за растущим спросом с помощью простых инвестиций, обеспечивающих еще больше мощности и производительности. Расширенная автоматизация, повышение скорости печати и дополнительные инструменты повышают эффективность работы и конечную прибыль по мере роста вашего бизнеса.

Интеграция систем управления машиной и пакета автоматического контроля цветопередачи (ACQS) со встроенным спектрофотометром X-Rite® обеспечивает полностью автоматическое управление цветом и максимально возможное качество печати. Сложные многошаговые операции по калибровке сведены к простому нажатию кнопки.

Даже самые плотные материалы не замедляют скорость работы благодаря улучшенному компактному ленточному фьюзеру, способному поддерживать печать со скоростью 80 стр./мин. на материалах плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>. А благодаря максимальному размеру бумаги 660 мм вы получаете дополнительную гибкость с точки зрения производственных возможностей.

Подробная информация и описание опций доступно на веб-сайте: [www.xerox.com/versant180](http://www.xerox.com/versant180).

### **БОЛЬШЕ АВТОМАТИЗАЦИИ ДЛЯ ЛУЧШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ**

При использовании Versant® автоматизация позволяет оптимизировать производственные процессы, обеспечивая недостижимые для конкурентов производительность, качество изображения и универсальность. Это поможет обеспечить рост объемов печати, доходов и чистой прибыли.

### **БОЛЬШЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ**

Объедините возможности мощной базовой модели Versant 180 с пакетом производительности Performance Package и печатайте на 25 % быстрее на материалах плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>. Используйте широкий диапазон материалов и новейшие в отрасли возможности, недоступные для оборудования конкурентов.

### **БОЛЕЕ КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ**

Удивите своих заказчиков и обеспечьте качество, недостижимое для ваших конкурентов. Превосходное разрешение дополняется упрощенными автоматическим приводкой и калибровкой.

### **БОЛЬШЕ ГИБКОСТИ**

Сконфигурируйте печатную машину, которая позволит вашему бизнесу развиваться благодаря инновационным встроенным возможностям послепечатной обработки. Вы также получите удобное устройство, объединяющее в себе функции копитра, сканера и принтера.

### **БОЛЬШЕ РЕЗУЛЬТАТОВ**

Все это способствует повышению рентабельности, увеличению прибыли и расширяет возможности для стратегического развития. Инвестиция всего в одну машину станет залогом вашего успеха в будущем.



Печать сверхдлинных листов — максимальный размер бумаги 330 x 660 мм

# Xerox® Versant® 180 Press и Xerox® Versant® 180 Press с пакетом производительности Performance Package

## КРАТКИЙ ОБЗОР VERSANT 180

- Это компактная, но мощная печатная машина, работающая со скоростью 80 стр./мин.
- Поддерживается печать на широком диапазоне обычных и специальных материалов плотностью 52–350 г/см<sup>2</sup>.
- Автоматическая приводка и управление качеством изображения обеспечивают отсутствие ошибок и допуски в пределах одного миллиметра.
- Высокопроизводительные функции машины сочетаются с удобством и простотой сканирования и копирования.
- Универсальный механизм подачи и встроенные возможности послепечатной обработки позволяют создавать высокоприбыльную печатную продукцию, которую не в состоянии предложить конкуренты. Печатайте все, от конвертов и баннеров до брошюр с изображением на вылет.
- Рекомендованный объем печати до 80 000 страниц и максимальная месячная нагрузка 750 000 страниц позволяют успевать за спросом, расширяя свой бизнес из месяца в месяц.

## С ПАКЕТОМ PERFORMANCE PACKAGE

- Все возможности Versant 180 плюс дополнительная мощность и автоматизация.
- Печатайте на 25 % быстрее на тяжелых материалах: полная номинальная скорость 80 стр./мин. для материалов плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>.
- Встроенный спектрофотометр X-Rite® автоматизирует трудоемкую операцию калибровки, экономит время и улучшает качество цвета.

И это только начало.

## ВЕЛИКОЛЕПНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Versant 180 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 Xerox®, разрешение печати 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 детализацией.

## АВТОМАТИЗАЦИЯ НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ И ПРИВОДКИ

Вы потратите меньше времени на настройку и получите наивысшее качество без компромиссов, от первого до последнего отпечатка. Набор инструментов Simple Image Quality Adjustment (SIQA) автоматизирует три критически важных процесса.

- Автоматическая настройка приводки лицо-оборот гарантирует идеальное совмещение и выравнивание каждой страницы, экономия время и устраняя дорогостоящие отходы, вызванные ошибками совмещения или перекосом изображения. Вы можете быть уверены в идеальной приводке при двусторонней печати, независимо от типа материала или размера листа.
- Автоматическая настройка токов переноса гарантирует непревзойденное качество печати на любом материале: гладком, текстурированном или уникальном, оптимизируя нанесение тонера в соответствии со свойствами материала.
- Автоматическая настройка плотности заливок гарантирует целостность изображения по всей странице, обеспечивая согласованное и однородное покрытие тонером по всему листу и предотвращая появление блеклых областей.

SIQA работает вместе с системой приводки листа (Integrated Registration Alignment, IRA), реализованной в Versant 180, чтобы обеспечить простое, точное и автоматическое совмещение. Это ускоряет выполнение заданий, повышает качество и снижает отходы при печати различных типов материалов.

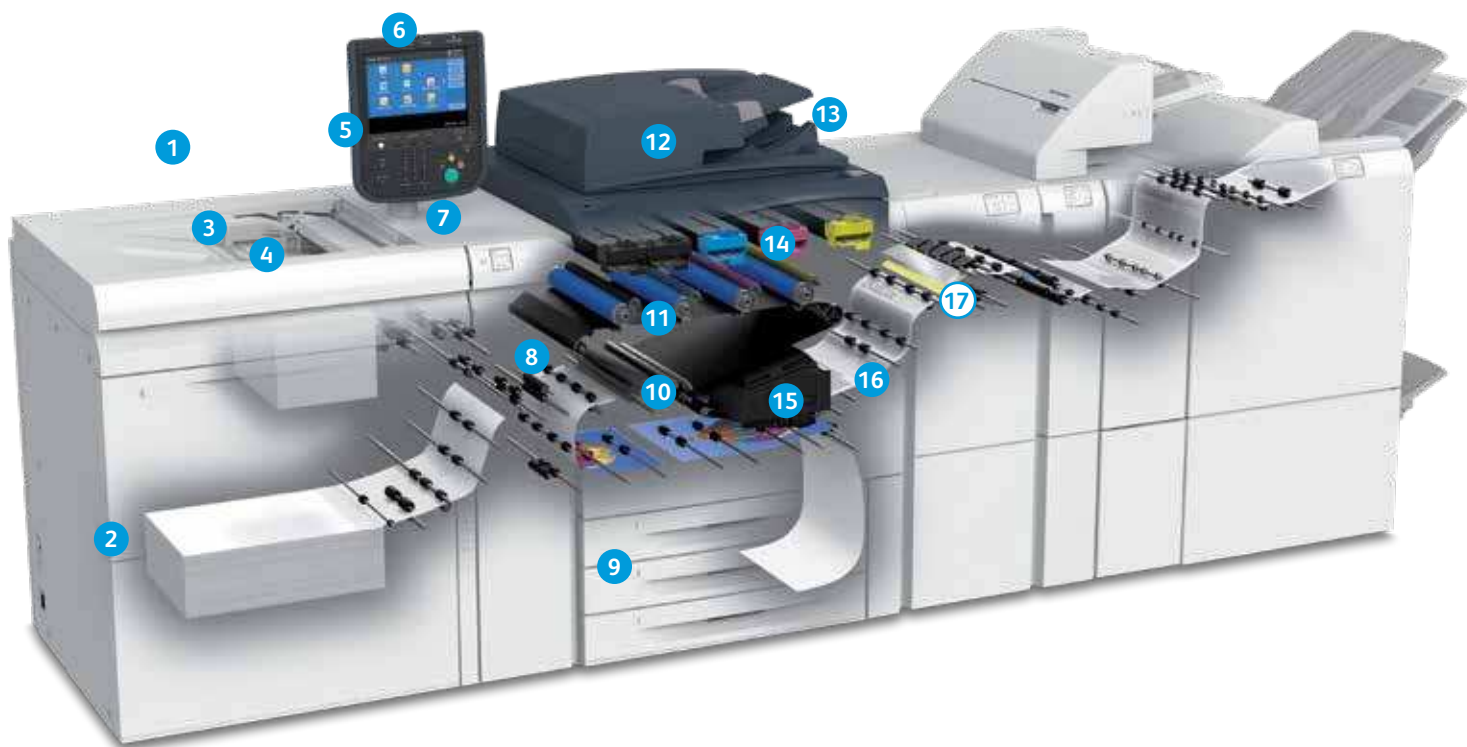


Я хочу строить свой бизнес стратегически, повышая уровень автоматизации, улучшая качество и расширяя возможности.





# Особенности, которые определяют производительность, качество изображения и универсальность



1

**Разрешение Ultra HD.** Комбинация разрешения растривания (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 емкость 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 102 x 152 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

**Настройки нестандартной бумаги.** Гарантируют идеальный результат на любых материалах, позволяя задавать, сохранять и повторно использовать широкий диапазон технических настроек для конкретных типов материалов.

6

**Интерфейс машины.** Обеспечивает быстрый и простой доступ к функциям сканирования и копирования, автоматическим процессам и функциям обслуживания.

7

**Автоматическая система поддержания цветопередачи.** Внутренняя подсистема управления с обратной связью постоянно работает во время печати, автоматически поддерживая постоянство и совмещение цветов во время печати.

8

**Система приводки листа.** Использует свыше 50 датчиков и механизмов для точного интеллектуального управления приводкой бумаги.

9

**Три стандартных лотка для бумаги.** Каждый содержит 550 листов мелованной или немелованной бумаги размером от 140 x 182 мм до 330 x 488 мм и плотностью до 256 г/см<sup>2</sup>.

10

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

## Больше мощности. Больше производительности.

Xerox® Versant® 180 Press с пакетом производительности Performance Package расширяет ваши возможности благодаря повышению скорости печати на плотных материалах и использованию специальных инструментов для автоматического управления цветом.

### ПЕЧАТАЙТЕ НА 25 % БЫСТРЕЕ НА САМЫХ ПЛОТНЫХ МАТЕРИАЛАХ

Большинство печатных машин медленно работают с плотными материалами, иногда скорость падает до половины от номинальной. Функция печати на всех материалах с номинальной скоростью (All Stocks Rated Speed, ASRS) в пакете производительности Performance Package устраняет узкие места, создаваемые более плотными материалами. Даже материалы плотностью до 350 г/см<sup>2</sup> будут печататься со скоростью 80 стр./мин.

### НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ AUTOMATED COLOUR QUALITY SUITE (ACQS)

Пакет Xerox ACQS — это совокупность мощного ПО и встроенного оборудования, которое облегчает оператору решение сложных задач, связанных с управлением цветом. Такая автоматизация устраняет потерю времени и ошибки. После включения оператором система ACQS печатает и замеряет калибровочные мишени, после чего на основе результатов измерений вносит изменения в калибровочные таблицы и профили.



Встроенный спектрофотометр

17

### ВСТРОЕННЫЙ СПЕКТРОФОТОМЕТР X-RITE®

Пакет производительности (Performance Package) включает в себя спектрофотометр, встроенный в тракт бумаги. Он измеряет спектральные характеристики и передает их в программное обеспечение для управления цветом ACQS для калибровки сервера печати и построения профилей.

Устраняя необходимость в сложном и трудоемком для оператора применении спектрофотометра, ILS сокращает количество ошибок и время, затрачиваемое на калибровку, и при этом гарантирует стабильность, точность и повторяемость цветов. Так как процесс является простым и автоматическим, операторы будут чаще выполнять калибровку и профилирование.

11

### Зарядные ролики и технология автоматической очистки.

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

12

**Встроенный сканер.** Цветной сканер с двумя головками обеспечивает копирование и сканирование до 200 черно-белых и цветных изображений в минуту с разрешением до 600 dpi, используя автоматическое устройство для двусторонней подачи бумаги на 250 листов (90 г/см<sup>2</sup>) формата до 297 x 420 мм (A3). Результаты сканирования могут отправляться в файл, по электронной почте, по USB или на сервер.

13

### Набор инструментов Simple Image Quality Adjustment (SIQA).

Выполнение сложных настроек простым сканированием тестового отпечатка ускоряет выполнение заданий, повышая качество печати, увеличивая количество допустимых типов материалов и позволяя получить наилучший результат при одновременном уменьшении отходов.

14

**Сухой тонер Xerox® EA 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.

15

**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.

16

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



# Развивайте свой бизнес вместе с Versant®

Выбирая сервер печати для своей машины Xerox® Versant 180 Press, нужно учитывать не только текущие потребности, но и возможности будущего роста.



## СЕРВЕРЫ ПЕЧАТИ

**Сервер печати Xerox® EX-i 180 под управлением Fiery® для Xerox® Versant 180 Press** обеспечивает высококлассную цветопередачу и простой доступ к основным инструментам. Этот встроенный блок хорошо подходит для производства с умеренными объемами печати. Он обладает всей мощностью, необходимой для точной и быстрой печати больших сложных документов Microsoft® Office и файлов PDF, для которых цвет является критически важным.

Горячие папки и виртуальные принтеры Fiery® позволяют оптимизировать отправку заданий и упростить повторяющиеся рабочие процессы. Вы получите правильные цвета и все преимущества реализованного в Versant разрешения Ultra HD благодаря 10-битной архитектуре и специальной обработке. Вы сможете предложить персонализированную печать с использованием Fiery FreeForm™ — встроенного формата печати переменных данных.



**Сервер печати Xerox® EX 180 под управлением Fiery для Xerox® Versant 180 Press** (требуется для пакета производительности Performance Package) — это мощный, масштабируемый автономный цифровой контроллер, обеспечивающий исключительное качество и лучшую в своем классе производительность. Вы сможете обрабатывать большие объемы заказов, ускоряя окупаемость и увеличивая прибыльность небольших заданий благодаря автоматизации ручных задач.

Вы также получите поддержку многих отраслевых форматов печати переменных данных, и 10-битную архитектуру для получения сверхгладких градиентов. Включает Fiery Impose для интуитивно понятного спуска полос и шаблоны для автоматизации при использовании типовых макетов.



**Сервер печати Xerox® FreeFlow® Print Server для Xerox® Versant 180 Press** — это мощное автономное устройство с превосходными показателями производительности. Самые серьезные возможности для обработки переменных данных сочетаются с отличным управлением цветом и гибкостью внесения правок на поздних этапах, например, при спуске полос и коррекции цветов.





# Достаточная универсальность для решения ваших задач



## ОПЦИИ ПОДАЧИ

1

**Три внутренних лотка.** Каждый вмещает 550 листов мелованной или немелованной бумаги плотностью 52–256 г/см<sup>2</sup> и размером от 140 x 182 мм до 330 x 488 мм.

2

**Обходной лоток.** Вмещает 250 листов, является удобным устройством подачи стандартных или специальных материалов. Поддерживается автоматическая двусторонняя печать при плотности до 300 г/см<sup>2</sup> и односторонняя при плотности до 350 г/см<sup>2</sup>. Также возможна печать на сверхдлинных листах (XLS) для односторонних баннеров 330 x 660 мм на мелованной или немелованной бумаге плотностью до 220 г/см<sup>2</sup>.

3

**Податчик большой емкости Xerox® (HCF).** Вмещает 2000 листов 210 x 297 мм (A4), 64–220 г/см<sup>2</sup> (только немелованная бумага). Идеально подходит для печати отчетов, презентаций и маркетинговых материалов большими тиражами на листах формата A4 или Letter.

4

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

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

**Податчик большой емкости для бумаги больших форматов с одним лотком Xerox® (OHCF).** Вмещает в один лоток 2000 листов мелованной или немелованной бумаги размером до 330 x 488 мм, 52–350 г/см<sup>2</sup>. (Изображение отсутствует)

## ОПЦИИ ПОСЛЕПЕЧАТНОЙ ОБРАБОТКИ

**Сдвигающий выходной лоток** — укладка 500 листов. (Изображение отсутствует)

5

**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.

**Интерфейсный модуль Xerox Interface Decurler ILS Module.**

Позволяет выполнять все вышеперечисленные функции, но с улучшенными возможностями охлаждения при использовании пакета производительности Performance Package для печати со скоростью 80 стр./мин. на материалах плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>. Встроенный спектрофотометр X-Rite® дополнительно автоматизирует управление цветом (требуется для Performance Package).

6

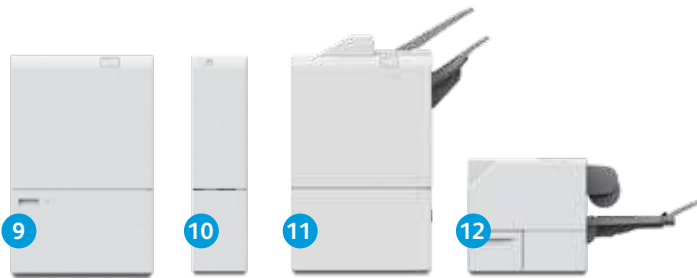
**Модуль вставки Xerox® Inserter.** Позволяет вставить 250 предварительно отпечатанных или чистых листов в комплекты для послепечатной обработки. Вставляемые листы могут быть форматом от 330 x 488 мм до 182 x 148 мм плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>, мелованные и немелованные.

7

**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.

8

**Укладчик большой емкости Xerox® High Capacity Stacker.** Обеспечивает укладку со сдвигом до 5000 листов, поддерживает плотность до 350 г/см<sup>2</sup>, 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.



9

**Модуль биговки и обрезки боковых кромок Xerox® Crease and Two-Sided Trimmer.** Срезает с верхней и нижней сторон листа полосу 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/см<sup>2</sup>. Поперечная биговка: до 5 программируемых бигов. Устанавливается совместно с промышленным финишером или промышленным брошюровщиком.

10

**C/Z фолдер.** Способен выполнять фальцовку типов C, Z и Z-половины листа (также называется инженерная Z-фальцовка) для немелованной бумаги 64–90 г/см<sup>2</sup>. Устанавливается совместно с промышленным финишером или промышленным брошюровщиком.

11

**Промышленный финишер Xerox®.** Обеспечивает высококачественную послепечатную обработку и укладку благодаря встроенному двунаправленному блоку разглаживания бумаги. Сшивает до 100 листов (90 г/см<sup>2</sup>) немелованной бумаги и 35 листов (90 г/см<sup>2</sup>) мелованной бумаги, поддерживая стандартные или нестандартные размеры (максимум 297 x 432 мм, минимум 182 x 146 мм). Используются скрепки переменной длины для материалов плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>. 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 Промышленного финишера уровня. Имеет третий лоток для сшитых внакидку брошюр до 120 стр. (30 листов / 90 г/см<sup>2</sup> немелованной бумаги, 25 листов / 90 г/см<sup>2</sup> мелованной бумаги). Включает в себя верхний лоток на 500 листов и лоток для укладки на 2000 листов. Создавайте брошюры различных форматов, от больших (максимум 330 x 488 мм) до маленьких (182 x 257 мм), на мелованной и немелованной бумаге плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>, а также выполняйте поперечную фальцовку без сшивания до 5 листов (216 г/см<sup>2</sup>) для материалов плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>.

**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)

**BR-финишер Xerox®.** Вариант с меньшей максимальной нагрузкой для финишной обработки, укладки и сшивания до 50 листов немелованной бумаги или 15 листов немелованной бумаги. Включает в себя перфоратор, два выходных лотка, верхний лоток на 500 листов и лоток финишной обработки до 3000 листов мелованной и немелованной бумаги стандартного или нестандартного размера (максимум 330 x 488 мм, минимум 203 x 182 мм) плотностью до 350 г/см<sup>2</sup>. (Изображение отсутствует)

**BR-брошюровщик Xerox®.** Обеспечивает изготовление брошюр с помощью функций финишера бизнес-уровня, включает в себя верхний лоток на 500 листов и лоток для укладки на 1500 листов. Имеется третий лоток для сшитых внакидку брошюр до 64 стр. (16 листов / 90 г/см<sup>2</sup>, немелованная бумага; 7 листов / до 176 г/см<sup>2</sup>, мелованная бумага). Брошюры из мелованной и немелованной бумаги плотностью до 300 г/см<sup>2</sup>, максимальный размер листа 330 x 457,2 мм, поперечная фальцовка до 5 листов при 220 г/см<sup>2</sup>. (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/см<sup>2</sup>. (Изображение отсутствует)

12

**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 квадратную фальцовку, биговку и обрезку боковых и передней кромок, формат до 320 x 228,6 мм, 300 г/см<sup>2</sup>. Подключается с помощью Production Ready Finisher Plus. (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® 180 Press

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ/ СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ

- Рекомендуемый средний месячный объем печати: до 80 000 стр./мес.
- Максимальная нагрузка: 750 000 стр./мес.
- 80 стр./мин. (210 x 297 мм, A4), 52–350 г/м<sup>2</sup> с пакетом производительности Performance Package
- 80 стр./мин. (210 x 297 мм, A4), 52–220 г/м<sup>2</sup>
- 60 стр./мин. (210 x 297 мм, A4), 221–350 г/м<sup>2</sup>
- 44 стр./мин. (297 x 420 мм, A3), 52–350 г/м<sup>2</sup> с пакетом производительности Performance Package
- 44 стр./мин. (297 x 420 мм, A3), 52–220 г/м<sup>2</sup>
- 32 стр./мин. (297 x 420 мм, A3), 221–350 г/м<sup>2</sup>

## КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

- 2400 x 2400 dpi, технология VCSEL ROS для четкости изображения, детализированных теней и ярких светлых тонов
- 1200 x 1200 x 10, растривание с технологией Ultra HD
- Полутоновое растривание 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

- Опция пакета производительности увеличивает скорость на 25 % для самых плотных материалов, гарантируя полную номинальную скорость печати 80 стр./мин. на всех материалах до 350 г/м<sup>2</sup>, с автоматической калибровкой цвета с помощью встроенного спектрофотометра X-Rite®
- Технология разрешения Ultra HD использует при построении изображения в четыре раза больше информации по сравнению с оборудованием конкурентов
- Датчики и механизмы системы приводки листа для точного автоматического управления приводкой бумаги
- 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
- Упрощенная регулировка качества изображения (Simplified Image Quality Adjustment, SIQA) для автоматической настройки приводки лицо-оборот,

плотности заливки по листу и параметров переноса изображения

- 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
- Компоненты машины Xerox® Smart Kit® с возможностью самостоятельной замены оператором увеличивают время бесперебойной работы

## БУМАГА

### Формат/размеры

- Максимальный размер: 330 x 660 мм
- Максимальный стандартный лист: 330 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/м<sup>2</sup>, мелованная и немелованная
- 52–256 г/м<sup>2</sup> из лотков 1–3
- 52–350 г/м<sup>2</sup> из обходной лотка
- 52–350 г/м<sup>2</sup> из дополнительного податчика большой емкости

### Емкость/подача

- 1900 стандартных листов (80 г/м<sup>2</sup>)
  - Лотки 1–3: 550 листов в каждом, максимальный размер 330 x 488 мм, минимальный размер 140 x 182 мм
  - Обходной лоток: 250 листов, максимальный размер 330 x 660 мм, минимальный размер 98 x 146 мм
- 9900 стандартных листов (80 г/м<sup>2</sup>)
  - Лотки 1–3: 550 листов в каждом
  - Обходной лоток: 250 листов
  - Дополнительный двойной податчик большой емкости, 4 лотка, 8000 листов
- Возможность автоматического переключения лотков/пополнения во время работы
- Автоматическая двусторонняя печать до 300 г/см<sup>2</sup> (4/4)

## ВСТРОЕННЫЙ СКАНЕР

- Включает в себя однопроходное дуплексное устройство для подачи бумаги, до 200 цветных и черно-белых изображений в минуту, емкость 250 листов, до 297 x 420 мм (A3), от 38 г/м<sup>2</sup> до 200 г/м<sup>2</sup>, копирование или сканирование с различными вариантами сохранения изображений

## РАСШИРЯЕМАЯ ИНТЕРФЕЙСНАЯ ПЛАТФОРМА XEROX EXTENSIBLE INTERFACE PLATFORM®

- Совместима с EIP версии 1.5

## ПЕЧАТЬ ПЕРЕМЕННЫХ ДАННЫХ

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

## ОПЦИЯ ПАКЕТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ PERFORMANCE PACKAGE

- До 25 % быстрее для 221–350 г/м<sup>2</sup>
- Пакет для контроля качества цвета со встроенным спектрофотометром — простое автоматическое управление цветом одним нажатием кнопки

## ВАРИАНТЫ СЕРВЕРА ПЕЧАТИ

- Сервер печати Xerox® EX 180 под управлением Fiergy®
- Сервер печати Xerox® EX-i 180 под управлением Fiergy
- Сервер печати Xerox® FreeFlow®

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Базовая конфигурация: 220–240 В, 50 Гц, 20А, макс. 4,8 кВт
- Для сервера печати и устройств подачи/послепечатной обработки требуется дополнительное электропитание:
  - 220–240 В, 10 А, 50 Гц

## РАЗМЕРЫ И ВЕС ОСНОВНОГО БЛОКА ПЕЧАТНОЙ МАШИНЫ

- Высота: 1212 мм
- Ширина: 760 мм
- Глубина: 831 мм
- Вес: 295 кг

Какая печатная машина Versant подходит именно вам? Подробная информация и описание опций доступны на веб-сайте: [www.xerox.ru/versant180](http://www.xerox.ru/versant180).