

Xerox® Versant® 280 Press

Сделайте свое будущее  
еще успешнее



**xerox**™

# Цифровая печатная машина Xerox® Versant® 280 Press

Многофункциональное, испытанное, постоянно развивающееся и гарантирующее экономический успех решение, оптимально продуманное для среднетиражной печати.



Мы живем в мире стремительных перемен: сроки укорачиваются, тиражи уменьшаются. Вчерашние тенденции стали сегодняшними реалиями, поэтому пришло время решать более разнообразные задачи печати.

И вот перед вами новые горизонты: наши инженеры сделали самую успешную ЦПМ Versant еще лучше, и теперь эта машина, которой мы все гордимся, приобрела дополнительную универсальность.

## НАЧНИТЕ С ЛУЧШЕГО

С момента своего появления ЦПМ Versant всегда открывали самый короткий путь от замысла к его успешной реализации. Однако Versant 280 — это огромный рывок вперед. Теперь вы можете без ущерба для качества печатать еще быстрее. Такие широкие возможности вам (или вашим конкурентам) не удастся найти больше нигде.

## ИСПОЛЬЗУЙТЕ ВСЬ СПЕКТР МАТЕРИАЛОВ

Скорость и качество печати Versant сочетаются с возможностью использовать материалы плотностью до 400 г/м<sup>2</sup>. Печатайте на конвертах размером от 98 × 146 мм до 330 × 660 мм, этикетках, вкладках и разделителях, синтетических и полиэфирных материалах, наклейках на витрины, бумаге для термопереноса изображений или бумаге с магнитным слоем. Ниже приведены основные преимущества каждой модели Versant:



Однородность покрытия тонером, плотность заливки и точность приводки автоматизируются благодаря технологии упрощенной регулировки качества изображения (SIQA).



Насыщенность цвета достигается благодаря системе управления замкнутого цикла.



Тонер Xerox® EA обеспечивает потрясающее разрешение Ultra HD при печати 2400 × 2400 точек на дюйм и глубине цвета при растривании 10 бит даже при использовании металлизированных и специальных тонеров.



Различные варианты финишной обработки: от простой фальцовки и степлирования до создания брошюр с печатью в обрез с выравниванием корешка и подрезкой передней кромки.



Простой процесс печати и сканирования.

# Невероятно универсальная. Поразительно автоматизированная. Магически многоцветная

Наша самая титулованная ЦПМ теперь может похвастаться наградой Keypoint Intelligence/BLI, присужденной технологии Adaptive CMYK+ Kit за выдающуюся инновацию в области промышленной печати.

## ПЕЧАТАЙТЕ ЕЩЕ БЫСТРЕЕ

Новая функция печати на всех материалах с номинальной скоростью (ASRS) позволяет печатать на 25 % быстрее на любых поддерживаемых материалах плотностью до 400 г/м<sup>2</sup>. Это стало возможным благодаря нашему обновленному модулю распрямления листов.

## НАШ ЗНАМЕНИТЫЙ ПАКЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПЗВОЛЯЕТ ПЕЧАТАТЬ ЕЩЕ ЛУЧШЕ

Автоматизация управления цветом вышла на новый уровень благодаря интегрированному оборудованию и программным инструментам. Встроенный спектрофотометр X-Rite® с пакетом Color Profiler Suite, работающим с автоматизированной системой контроля качества цветопередачи (ACQS), устраняет неоднородность цвета, сокращая нестабильность трудоемкой ручной корректировки цветов и снижая вероятность ошибки оператора.



Xerox Adaptive CMYK+ Kits



## 11 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЦВЕТОВ СМΥΚ И БЕЗГРАНИЧНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПЕЧАТИ

Благодаря эксклюзивной технологии Xerox® Adaptive CMYK+ Kit, а также простой и удобной процедуре замены тонеров ваша ЦПМ Versant® не только отвечает современным требованиям рынка, но и мгновенно превосходит их. Мерцающие золотой и серебряный, чистейший белый, сияющий прозрачный, а также передовые флуоресцентные тонеры дополняют схему СМΥΚ в блестящем решении, ставшем первым в своем роде.

**Для печати декорированной продукции достаточно всего за несколько минут заменить стандартный комплект тонеров СМΥΚ специализированными комплектами Vivid или Fluorescent (очистка не требуется!).**



# Цифровая печатная машина Xerox® Versant® 280 Press

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ/ СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ

- Среднемесячный объем печати: до 80 000 стр.
- Максимальная нагрузка: 750 000 стр.
- 80 стр/мин (210 × 297 мм/A4), 52–400 г/м<sup>2</sup> с опцией ASRS или с пакетом производительности Performance Package.
- 80 стр/мин (210 × 279 мм/A4), 52–220 г/м<sup>2</sup>.
- 60 стр/мин (210 × 279 мм/A4), 221–400 г/м<sup>2</sup>.

## КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

- Печать 2400 × 2400 точек на дюйм; технология VCSEL ROS обеспечивает высокую четкость изображения, детализацию теней и яркие светлые тона.
- Растривание 1200 × 1200 × 10 бит с использованием технологии Ultra HD без понижения разрешения.
- Полутоновое растривание для сглаживания, более высокого разрешения и улучшения градиентов:
  - 150, 175, 200, 300, 600, точечный растр (Clustered Dot);
  - 150, 200, линейный растр (Rotated Line Screen);
  - стохастический (FM) растр.

## ТЕХНОЛОГИИ

- Функция печати на всех материалах с номинальной скоростью (ASRS) увеличивает скорость печати на 25 % на материалах плотностью до 400 г/м<sup>2</sup>.
- Пакет производительности Performance Package включает в себя встроенный спектрофотометр X-Rite®, автоматизирующий и предельно упрощающий управление цветом благодаря нашей системе автоматического контроля цветопередачи (ACQS) и обеспечивающий удвоенную скорость обработки. Кроме того, пакет включает в себя дополнительное ПО и оборудование для повышения производительности и достижения максимальной скорости печати.
- При построении изображения с разрешением Ultra HD используется в четыре раза больше информации по сравнению с аналогичным оборудованием других производителей.
- Встроенные датчики и механизмы системы приводки листа обеспечивают точное автоматическое управление приводкой бумаги.
- Система управления с обратной связью выполняет регулировку качества в реальном времени.
- Компактный ленточный фьюзер, рассчитанный на высокую скорость обработки, обеспечивает стабильность изображения и позволяет работать с плотными и смешанными печатными материалами.
- Упрощенная регулировка качества изображения (SIQA) обеспечивает автоматическую настройку приводки лицо/оборот, плотности заливки по листу и параметров переноса изображения.
- Тонер EA с низкой температурой плавления с небольшими однородными частицами позволяет наносить очень тонкие линии и повышает общее качество изображения.

- Зарядные ролики с использованием технологии автоматической очистки повышают производительность оборудования.
- Интеллектуальное устройство распрямления листов учитывает покрытие тоном, плотность и влажность бумаги, чтобы отпечаток на выходе был максимально ровным.
- Модули подачи бумаги и финишной обработки гарантируют гибкость конфигурации.
- Принт-картридж Xerox® SMart Kit® с возможностью самостоятельной замены оператором увеличивает время бесперебойной работы.
- Соответствие стандарту IEC 62368-1: ЦПМ Versant соответствует новейшим стандартам безопасности для информационного оборудования.

## БУМАГА

### Формат/размеры

- Максимальный размер: 330 × 660 мм.
- Максимальный стандартный лист: 330 × 488 мм.
- Минимальный размер: 98 × 146 мм.

### Гибкость/плотность

- Мелованная и немелованная бумага, конверты, вкладки и разделители, полиэфир/синтетика, текстурированные материалы, цветные материалы, баннеры, нестандартные форматы и смешанные типы материалов.
- Мелованная и немелованная бумага плотностью 52–400 г/м<sup>2</sup>.
- 52–256 г/м<sup>2</sup> из лотков 1–3.
- 52–400 г/м<sup>2</sup> из обходного лотка.
- 52–220 г/м<sup>2</sup> из дополнительного податчика большой емкости.
- 52–400 г/м<sup>2</sup> из дополнительного податчика большой емкости для бумаги большого формата с одним лотком (ОНCF).
- 52–400 г/м<sup>2</sup> из дополнительного податчика большой емкости для бумаги большого формата (Adv ОНCF).

### Емкость/подача

- 1900 стандартных листов (80 г/м<sup>2</sup>):
  - лотки 1–3: 550 листов в каждом, максимальный размер: 330 × 488 мм, минимальный размер: 140 × 182 мм;
  - обходной лоток: 250 листов, максимальный размер: 330 × 660 мм, минимальный размер: 98 × 146 мм.
- До 9900 листов (80 г/м<sup>2</sup>):
  - лотки 1–3: 550 листов в каждом;
  - обходной лоток: 250 листов;
  - дополнительный двойной податчик большой емкости (Adv ОНCF), 4 лотка, 8000 листов.
- Автоматическое переключение лотков / функция загрузки во время работы.
- Автоматическая двусторонняя печать при плотности до 350 г/м<sup>2</sup>.
- Односторонняя печать при плотности до 400 г/м<sup>2</sup>.

## 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 × 420 мм (A3), от 38 до 200 г/м<sup>2</sup>, копирование или сканирование с различными вариантами сохранения изображений.

## ОПЦИИ, ПОВЫШАЮЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Функция печати на всех материалах с номинальной скоростью (ASRS) включает в себя модуль распрямления листов (IDM/ASRS), который на 25 % повышает скорость печати на самых плотных материалах, обеспечивая полную номинальную скорость 80 стр/мин при печати на любых материалах плотностью до 400 г/м<sup>2</sup>.
- Пакет производительности (Performance Package) включает в себя модуль распрямления листов (IDM/ILS), обеспечивающий печать на всех материалах с номинальной скоростью (ASRS), а также автоматизированную систему контроля качества цветопередачи (Xerox® ACQS) со встроенным спектрофотометром X-Rite® для автоматической калибровки и построения цветовых профилей. Полная интеграция с возможностями EFI Fiery®, включая пакет Color Profiler Suite со спектрофотометром ES-3000.

## ВАРИАНТЫ СЕРВЕРА ПЕЧАТИ

- Сервер печати Xerox® EX 280 под управлением Fiery®.
- Сервер печати Xerox® EX-i 280 под управлением Fiery®.

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

- Европа: 220–240 В, 50 Гц, 20 А / розетка PCE Shark 023-6.
- Для сервера печати, устройств подачи и финишной обработки необходимо дополнительное питание:
  - 220–240 В, 10 А, 50 Гц (Европа).

## РАЗМЕРЫ/МАССА ОСНОВНОГО БЛОКА ПЕЧАТНОЙ МАШИНЫ

- Высота: 1212 мм.
- Ширина: 760 мм.
- Глубина: 831 мм.
- Масса: 295 кг.

\* Плотные материалы из списка проверенных материалов, подходящих для Xerox® Versant 280 Press.

Какая печатная машина Versant подходит именно вам?

Подробная информация и описание опций доступны на странице [www.xerox.com/versant280](http://www.xerox.com/versant280).