

Сервер печати Xerox® EX 280 на базе Fiery® v3.0

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Заложите фундамент долгосрочной прибыльности с помощью печатной машины Xerox® Versant® 280 с удобным цифровым управлением, которая гарантирует высочайшее качество печати и лучшую в своем классе производительность.

ПОВЫШЕНИЕ СКОРОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ И ПРИБЫЛЬНОСТИ РАБОТ

Соблюдайте установленные заказчиком сроки и наращивайте объемы с помощью сервера печати EX 280, который обрабатывает задания на 30% быстрее, чем сервер печати EX-i 280.

НЕИЗМЕННО БЕЗУПРЕЧНАЯ ЦВЕТОПЕРЕДАЧА

Технология Fiery Edge обеспечивает максимальную точность и потрясающие результаты печати на принтерах на базе Fiery. Она предлагает максимальную цветовую гамму как для плашечных, так и для полихромных процессов.

Благодаря Fiery Spot-On и Fiery TrueBrand вы можете обеспечить точность плашечных цветов для всех типов работ, включая документы Microsoft Office.

Технология Fiery Ultra Smooth Gradients, сочетающая 10-битную архитектуру и специальную обработку, придает плавность векторным градиентам. Ваши клиенты будут приятно удивлены, когда увидят на отпечатках именно то изображение, которое задумал дизайнер.

РОСТ ПРИБЫЛЬНОСТИ БЛАГОДАРЯ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ

Сервер печати EX 280 поддерживает все форматы печати с переменными данными (VDP). Вы также можете использовать приложение Fiery FreeForm Create, входящее в комплект поставки, чтобы легко и просто создавать персонализированные рабочие задания для производства печатной продукции. Вы можете легко добавлять переменные элементы, такие как текст, изображения или штрих-коды, всего несколькими щелчками мыши.

ВСТРОЕННАЯ АНАЛИТИКА ПЕЧАТИ

Fiery JobExpert анализирует файлы и динамически выбирает оптимальные настройки печати. Поэтому правильно выполнять задания печати может каждый — никаких экспертных знаний не требуется.

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОПЕРАТОРА

Получите полный контроль за тем, как и когда должны выполняться задания печати. Функция групп работ упрощает совместную печать группы работ в определенном порядке или объединение работ в группу для создания многостраничных макетов с помощью технологии Fiery Impose. С помощью Fiery Print Scheduler вы легко можете планировать работу, чтобы наилучшим образом соответствовать повседневным производственным требованиям. Fiery Preflight выполняет базовые предварительные проверки, помогающие обнаруживать потенциальные проблемы с файлами перед печатью.

Функция Easy Vitals для печатной машины Xerox® Versant 280 постоянно сравнивает текущее состояние печатной машины с рекомендуемым для обеспечения ее работы с правильными допустимыми отклонениями.

Входящее в комплектацию приложение Fiery Impose облегчает создание макетов с помощью удобного визуального средства электронного спуска документов. Вы даже можете выполнить интеграцию с офлайн-финишерами, чтобы автоматизировать рабочие процессы, начиная с допечатной обработки и заканчивая послепечатной обработкой. В результате вы сэкономите до 70% времени на подготовку рабочего задания к печати.



На базе



xerox™

Технические характеристики сервера печати Xerox® EX 280 на базе Fiery v3.0

ОБОРУДОВАНИЕ/ПЛАТФОРМА

- ПО Fiery FS600 Pro
- Процессор Intel® Core i5-8500
- SSD-накопитель для ОС и ПО Fiery + жесткий диск 1 ТБ
- ОЗУ 8 Гб
- ПО Fiery QuickTouch
- Порты USB 3.0 (2 на задней панели, 3 на панели Fiery QuickTouch)
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- USB Media Server

ТЕХНОЛОГИИ FIERY ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЦВЕТОМ И СОЗДАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ

- Цветовые профили Fiery Edge
- Обработка плашечных цветов Fiery Edge
- Fiery TrueBrand
- Сверхплавные градиенты Fiery
 - Разрешение визуализации 1200 x 1200 т/д, 10-бит
- Сверхвысокое разрешение UHD
- Fiery Smart Estimator
- Управление способом визуализации в цветовых пространствах RGB и CMYK
- Объектно-ориентированные полутона
- Поддержка цветов PANTONE®
- Fiery Spot-On
- Композитная надпечатка
- Калибровка
 - Fiery Calibrator
 - ColorCal (стандартная, со стекла)
 - Спектрофотометр Fiery ES-3000 (опционально)
 - Встроенный спектрофотометр (ILS) (опционально)
 - Калибровка с учетом особенностей задания
 - Контроль безопасности калибровки
- Сглаживание изображений
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Улучшение текста и графики: качество текста/графики, улучшение цветного текста и графики, компенсация задней кромки, сглаживание черного текста и графики, резкость текста и графики
- Поддержка комплекта Xerox® Adaptive CMYK+

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- SmartRIP
- Буферизация, растривание и печать
- Сканирование, растривание, печать
- Строгое следование заказу на печать

ПОДДЕРЖКА ИНТЕРПРЕТАТОРА ADOBE

- Adobe® PDF Print Engine® версии 6.0¹
- CPSI версии 3020

ПЕЧАТЬ ПЕРЕМЕННЫХ ДАННЫХ

- Fiery FreeForm Create
- Поддерживаемые форматы файлов:
 - Fiery FreeForm Plus
 - PPML v3.0
 - PDF/VT-1 и 2
 - Creo VPS
 - VI Compose, Xerox® VIPP® Language, Xerox Specialty Imaging/FreeFlow® VI Suite
- Послепечатная обработка отдельных записей и заданных уровней при печати диапазона переменных данных (VDP), печать VDP для брошюруемых стопок листов, наложение VDP

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ ФАЙЛОВ

- Adobe® PostScript® уровня 1, 2 и 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 и 4; EPS; JPEG; TIFF
- Форматы документов Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pub (через горячие папки)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И РАБОЧИЙ ПРОЦЕСС

- Easy Vitals для печатной машины Xerox® Versant® 280
- Fiery Command WorkStation
- Fiery JobExpert
 - Доступно из Xerox® FreeFlow® Core
 - Включает эксклюзивные настройки для печатной машины Xerox® Versant® 280
- Fiery Impose
- Группы работ
 - Группа печати
 - Группа PDF
- Диспетчер печати Fiery
- Оценка времени печати
- Допечатная подготовка Fiery
- Экстренная печать, приостановка при несовпадениях, продолжение печати/обработки, печать образцов, печать пробных экземпляров, принудительная печать
- Драйверы Fiery для Windows и Mac
- Fiery WebTools
- Оперативные папки и виртуальные принтеры Fiery
- Предустановки сервера Fiery
- Брошюровщик
- Fiery Remote Scan
- Настройка сопоставления «страница-устройство»
- Печать блокнотов
- Визуальный сдвиг изображения
- Автоматический треппинг
- Каталог бумаги
- Fiery VUE
- Fiery Go (Android и iOS)
- Прямая печать с мобильных устройств
- Финишная обработка с использованием смешанных подмножеств различных источников
- Поддержка вкладышей, обложек рабочих заданий и смещения для отдельных листов, копий или наборов
- Fiery Custom Crease
- Нумерация копий
- Поддержка графического пользовательского интерфейса

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- TCP/IP, поддержка Bonjour, SNMP, порт 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Print-and-Print, печать через электронную почту (PS/PDF), поддержка IPv6, аутентификация LDAP
- Вход с помощью SSO (единный вход)
- Встроенная поддержка универсальной печати от Microsoft®
- Соответствие отраслевому стандарту Mopria®

ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ

- Безопасное стирание (в соответствии со стандартом NIST 800-88), профили безопасности, журнал аудита безопасности
- Защищенная загрузка
- Шифрование привода ОС (требуется комплект Fiery High Security Kit)
- Шифрование данных, соответствующее стандарту FIPS 140-2. Соответствие Общим критериям¹
- Возможность использования защищенного клиентом образа ОС Windows для соблюдения требований безопасности
- Блокировка портов, фильтрация IP-адресов, аутентификация 802.1X, шифрование IPsec
- Поддержка шифрования сообщений TLS 1.3: Fiery WebTools, протокол интернет-печати, прямая мобильная печать
- Усовершенствованное управление сертификатами
- Автоматическое создание самоподписанных сертификатов Fiery
- Защищенная печать, защита PostScript, защита USB
- Обновление ПО с цифровой подписью

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

- Автоматическое переключение: 100–240 В перем. тока, 7–3,5 А, 50/60 Гц
- Типичные значения: 100 Вт, 1 А при 100 В. Максимум: 350 Вт, 7 А при 100 В

РАЗМЕРЫ/ВЕС

- Сервер печати: 527,05 мм (20,75 дюймов) В x 234,95 мм (9,25 дюймов) Ш x 463,55 мм (18,25 дюймов) Г
 - Вес: 16,5 кг (36,5 фунт)

ИНТЕГРАЦИЯ

- ПО Xerox® FreeFlow® Vision, Xerox® FreeFlow® Core
- Fiery API
- Fiery JDF версии 1.8
- Интеграция с MIS и Web-to-Print
- Интеграция рабочих процессов допечатной подготовки (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)
- Инструмент стандартного учета Xerox

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

- Безопасность: Схема CB — 62368-1, 2-е/3-е издание, знак CU (США и Канада), знак T (ЕС), знак UK CA (Великобритания)
- EMI/EMC: FCC и ICES-003 (США и Канада), знак CE (ЕС), знак RCM (Австралия и Новая Зеландия), знак UK CA (Великобритания)

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ОТ XEROX (РЕКОМЕНДУЕМАЯ КОНФИГУРАЦИЯ)

- Fiery Color Profiler Suite® со спектрофотометром EFI ES-3000
- Fiery Compose²
- Fiery NX Station GL
- Аппаратный модуль с интерфейсом Xerox (IDM или ILS) для печати на всех материалах с номинальной скоростью (All Stocks Rated Speed, ASRS) с функцией ILS и программным обеспечением Xerox Automated Color Quality Suite (ACQS)

ОПЦИОНАЛЬНОЕ АППАРАТНОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ FIERY

- Пакет Fiery Graphic Arts Pro³
 - Включает Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar
- Fiery Color Profiler Suite® со спектрофотометром EFI ES-3000
- Fiery Compose²
- Fiery NX Station GL
- Дополнительные лицензии для Fiery Impose
- Комплект защиты привода Fiery
- Комплект Fiery Hub
- Fiery JobMaster²
- Adobe® Acrobat® Pro Kit
- Fiery Manage²
- Fiery ColorGuard²
- Спектрофотометр Fiery ES-6000
- Комплект Fiery High Security Kit (включает доверенный платформенный модуль (TPM), с шифрованием привода ОС)

¹ Постоянно обновляется в процессе улучшения и создания новых версий

² Доступен бесплатный 30-дневный пробный период

³ При надлежащей конфигурации конечными заказчиками или поставщиками услуг

⁴ Бесплатная пробная версия в деморежиме

Для получения дополнительной информации о сервере печати Xerox® EX 280 на базе Fiery® для печатной машины Xerox® Versant® 280 обратитесь к своему представителю Xerox, позвоните по телефону 1-800-ASK-XEROX или посетите сайт www.xerox.com.