

Цифровая печатная машина HP Indigo 7r



Высокопроизводительная восстановленная
печатная машина Indigo по сниженной цене



Цифровая печатная машина HP Indigo 7r предлагает исключительную универсальность и высокую производительность цифровой печати, а также высокое качество офсетной печати. И все это – по сниженной цене. Цифровая печатная машина HP Indigo 7r, модифицированная версия HP Indigo 7000, прошла полное обновление и теперь поддерживает все последние инновации.

В режиме улучшенной производительности (EPM) эта печатная машина способна печатать 4 миллиона цветных страниц в месяц при максимальной в отрасли скорости – 160 страниц в минуту.

Возможности расширения

Печатную машину можно дополнить встроенным спектрофотометром, который упростит управление цветом и обеспечит экономию времени и затрат. К дополнительным возможностям можно отнести печать One Shot Colour на синтетических носителях для изготовления пластиковых карт или других специализированных материалов, печать специальных эффектов (рельефная и текстурированная печать) и поддержку специальных красок.

Лидер по качеству печати и цвету.

Благодаря технологии жидких красок ElectroInk HP Indigo и уникальному цифровому офсетному процессу печати, оттиски HP Indigo обладают высочайшим качеством. По качеству они соответствуют офсетной печати и даже превосходят ее, что делает эти два процесса взаимозаменяемыми.

- Использование до 7 красочных модулей позволяют воспроизводить широкую цветовую гамму HP Indigo, в том числе и краски с особыми эффектами.
- 4, 6 или 7 цветов обеспечивают яркость оттисков и точный подбор цветов шкалы Pantone непосредственно в печатной машине.
- Смесевые краски отдельно готовятся вне печатной машины, что обеспечивает точное соответствие шкале Pantone. Широкий спектр запечатываемых материалов. Благодаря совместимости с более чем 2500 сертифицированными материалами – широчайший выбор в отрасли – печатная машина поддерживает печать на мелованной, немелованной бумаге, бумаге из вторичного сырья и экологически сертифицированной бумаге.

Программа восстановления

Цифровая печатная машина HP Indigo 7r проходит восстановление на заводах HP Indigo, где заменяются изношенные детали и проводится необходимое тестирование. После этого качество печати эквивалентно качеству печати только что выпущенной печатной машины. Программа подразумевает также предоставление заводской гарантии. Эта программа – часть работы компании HP Indigo, направленной на сокращение отходов и вредного воздействия на окружающую среду.

Мощный DFE

Сервер HP SmartStream Production Pro 5.1 с мощным механизмом RIP-обработки рассчитан на интенсивное многотиражное производство, в том числе на печать переменных данных.

Технические характеристики

Скорость печати	120 страниц А4 в минуту при 4-красочной печати 160 страниц А4 в минуту при цветной печати в режиме ЕРМ 240 страниц А4 в минуту при 2-красочной или монохромной печати
Разрешение оттиска	812 dpi при 8 бит, 2438 x 2438 dpi в режиме HDI
Линеатура печати	144, 160, 175, 180, 180, 210m линий на дюйм
Формат листа	330 x 482 мм максимум
Запечатываемая область	317 x 464 мм
Плотность бумаги*	Мелованная: от 80 до 350 г/кв.м; немелованная: от 60 до 320 г/кв.м; Толщина: от 70 до 400 микрон
Модуль подачи бумаги	Четыре лотка: Три лотка высотой 180 мм каждый (1800 листов плотностью 120 г/кв.м) Один лоток для специальных работ: 70 мм (700 листов плотностью 120 г/кв.м). Всего 6100 листов плотностью 120 г/кв.м. Все лотки поддерживают все используемые запечатываемые материалы.
Приемное устройство	Основной укладчик, высота стопы 600 мм, с возможностью сдвига тиражей в стопе (6100 листов плотностью 120 г/кв.м) Приемный лоток для пробных оттисков, высота стопы 60 мм (600 листов плотностью 120 г/кв.м).
Сервер печати (DFE)	Сервер печати HP SmartStream Production Pro
Габариты машины	Длина: 5443 мм; ширина: 2298 мм; высота: 2104 мм
Масса машины	3300 кг
Краски HP Indigo ElectroInk	
Стандартная 4-красочная печать	Синий, Magenta, Yellow и Black
6-красочная печать HP IndiChrome	Синий, Magenta, Yellow, Black, Orange и Violet
7-красочная печать HP IndiChrome Plus	Синий, Magenta, Yellow, Black, Orange, Violet и Green
Краски с особыми эффектами	Light Black, Light Cyan, Light Magenta, White, Transparent, Invisible Red и Digital Matte
Смесевые краски HP IndiChrome	Система смешивания красок HP IndiChrome для создания смесевых цветов с использованием цветов CMYK, а также цветов Orange, Violet, Green, Reflex Blue, Rhodamine Red, Bright Yellow, и Transparent.
Цвета PANTONE®	Поддержка PANTONE PLUS®, PANTONE MATCHING SYSTEM® и PANTONE Goe™ Технология профессиональной эмульсии PANTONE HP с использованием машинных цветов CMYK; HP IndiChrome; HP IndiChrome Plus на печатной машине Система смешивания красок HP IndiChrome (IMS) для получения до 97% оттенков шкалы PANTONE®.
Опции	
Расширенные цветовые возможности	5-, 6- или 7-красочный модуль; система смешивания красок HP IndiChrome
Комплект One Shot process	Позволяет печатать на синтетических материалах по технологии HP Indigo One Shot Colour
Комплект белой краски	Позволяет использовать белую краску
Опция Auto Alert Agent	Автоматизированная система контроля качества печати
Комплект для создания специальных эффектов	Обеспечивает создание на печатной машине высокомаржинальных работ
Комплект для плотных запечатываемых материалов	Подходит для картона до 400 г/кв.м, 460 микрон
Спектрофотометр	Позволяет упростить управление цветом
Серверы печати (DFE)	Сервер печати HP SmartStream Ultra
Дополнительный модуль подачи	Один дополнительный модуль подачи бумаги с тремя лотками, каждый глубиной 180 мм
Дополнительные укладчики	Одно дополнительное приемное устройство емкостью 600 мм

* Характеристики запечатываемых материалов могут варьироваться. Если запечатываемый материал, который вы собираетесь использовать, не включен в список сервиса Media Locator, компания HP не может гарантировать производительность и мы рекомендуем его протестировать перед использованием.



Подпишитесь и будьте в курсе
последних новостей HP:
hp.com/go/getupdated



Share with colleagues

© HP Development Company, L.P., 2015. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

PANTONE® и прочие товарные знаки Pantone, Inc. являются собственностью Pantone, Inc.

4AA5-9239RUE, июнь 2015 г.

