

**HP
INDIGO**
ЦИФРОВАЯ
ПЕЧАТНАЯ МАШИНА

10000

Печатайте любые коммерческие материалы на сертифицированной бывшей в эксплуатации цифровой печатной машине HP Indigo 10000. Ширина 29 дюймов (74 см) и механизм двусторонней печати позволяют этому цифровому решению печатать материалы любого формата, а также обеспечивать традиционное качество Indigo, разнообразие поддерживаемых носителей и гибкость производства.



СЕРТИФИЦИРОВАНО

Бывшие в эксплуатации ресурсы

**УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ОФСЕТНАЯ ПЕЧАТНАЯ МАШИНА
ФОРМАТА B2**



Новые возможности для бизнеса в сфере коммерческой печати

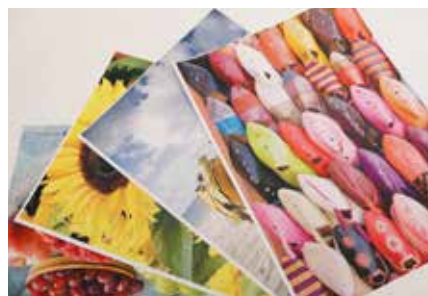
Компания HP Indigo предлагает по-новому взглянуть на роль цифровых технологий, преимущества которых позволяют устранить все ограничения при производстве любой печатной продукции. Теперь они могут экономично использоваться не только для малотиражной печати, но и для большей гибкости при печати крупных тиражей. Внешний вид, качество материалов и рабочий процесс соответствуют офсетной печати, но при этом автоматизация снижает трудозатраты, а скорость печати уже вывела эту технологию в лидеры рынка. Пришел ваш черед добиться процветания на рынке благодаря множеству новых возможностей для получения прибыли. С HP Indigo вы можете опередить конкурентов уже сегодня.

В рамках нашей программы сертификации бывшие в эксплуатации печатные машины проходят процесс строгого отбора, включающий в себя оценку на заводе, обновление и модернизацию техническими специалистами HP. Получите уникальную возможность добиться непревзойденного качества цифровой печати и расширенные функциональные возможности HP Indigo — причем гораздо дешевле.



Качество, соответствующее уровню офсетной печати

Благодаря краскам ElectroInk и цифровому офсетному процессу печати созданные с помощью HP Indigo материалы соответствуют качеству офсетных отпечатков, то есть вы можете использовать оба рабочих процесса, исходя из своих нужд. Краски ElectroInk также обеспечивают широкой цветовой охват благодаря использованию до 7 красочных станций на печатной машине.



Решение для автоматического контроля качества

Эта трехкомпонентная встроенная система позволяет легко добиваться фирменного качества печати HP Indigo. Специальные камеры контролируют точность привонок на листах, между лицевой и оборотной сторонами отпечатка, а также точность привонок красочных сепараций. Видеосистема осуществляет автоматическую калибровку и проверяет единообразие отпечатков, а встроенный спектрофотометр автоматически корректирует цветопередачу.



Возможность выполнения любых коммерческих заказов

Благодаря формату B2 и механизму двусторонней печати эта ПМ делает возможной цифровую печать любого формата, включая папки с карманами, шестистраничные брошюры, постеры и большие книги с плоским разворотом.

- **Широкий диапазон материалов.** Печатайте на материалах плотностью от 70 до 400 г/м², включая носители с покрытием и без, специальные носители и картон для складных коробок.
- **Богатая цветовая гамма.** До 7 красочных станций обеспечивают воспроизведение широкой цветовой гаммы, в том числе с помощью краски ElectroInk White и специальных красок.
- **Работающие в линию и автономные системы послепечатной обработки.** Вам доступны цифровые устройства послепечатной обработки с возможностью быстрой подготовки к работе, автоматической настройкой и выявлением ошибок. Эти повышающие производительность решения могут работать как в линию с ПМ, так и автономно. Среди таких решений — устройства Horizon Smart Stacker и фальцовщики MBO.

Легкая приспособляемость под офсетные типографии

Формат B2 (75 см) способствует быстрому увеличению объемов и легкой интеграции в работу типографий офсетной печати. Эта печатная машина совместима со стандартными форматами листа, офсетной стапельной подачей и традиционными устройствами послепечатной обработки. Несколько лотков позволяют менять носители на ходу, не прерывая печать.



Высокая производительность

Благодаря скорости печати в 4600 листов в час в режиме повышенной производительности (EPM) или 3450 полноразмерных листов В2 в час (4/0) эта печатная машина способна создавать свыше двух миллионов цветных отпечатков в месяц. Формат В2 позволяет эффективно располагать задания на носителе и снижает затраты на экземпляр продукции, делая печать на ПМ HP Indigo более экономически привлекательной.

- **Надежная система подачи бумаги.** Система обеспечивает легкую подачу листов формата 75 см из стапеля и/или лотков, возможность переключения между заданиями и с одного носителя на другой, а также поддержку печати заданий на разных носителях.
- **Мощный сервер печати.** Сервер HP Indigo PrintOS Production Pro для коммерческой печати специально разработан для верстки на носителях формата 75 см и печати крупных тиражей, в том числе с переменными данными.



HP INDIGO 10000

ЦИФРОВАЯ ПЕЧАТНАЯ МАШИНА ■



СЕРТИФИЦИРОВАНО

Бывшие в эксплуатации ресурсы

[1] По сравнению с альтернативными решениями SRA3 для цифровой коммерческой печати по данным на ноябрь 2019 года.

PrintOS*
Раскройте весь потенциал печатной машины HP Indigo, используя набор решений, который позволит вам создать типографию будущего.

УСЛУГИ
Обеспечьте оператору возможность полностью реализовать потенциал печатной машины, предоставив ему доступ к знаниям, внутренней платформе печати и поддержке специалистов.

НОСИТЕЛИ
Внедряйте инновационные решения, привлекайте новых заказчиков и создавайте для них особенные, потрясающие печатные материалы с использованием самых разных носителей.

РЕШЕНИЕ HP INDIGO SECURE
Применяйте невиданные до этого адаптивные решения безопасности, обеспечивающие многоуровневую цифровую защиту печатных материалов всего за один проход.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Опередите всех конкурентов, превзойдя требования заказчиков, и станьте лидером в новую эпоху ответственной печати.

Скорость печати	3450 листов в час в режиме 4/0, 4600 листов в час в режиме EPM, 3/0 1725 листов в час в режиме 4/4, 4600 листов в час в режиме 1/1 (монохромная печать)
Разрешение изображения	Бывшая в эксплуатации ПМ HP Indigo 10000: 812 т/д при глубине цвета 8 бит, обработка изображений высокой четкости: 812 т/д (виртуальное разрешение 2438 x 2438 т/д) Бывшая в эксплуатации ПМ HP Indigo 10000 HD 1625 т/д (виртуальное разрешение 4876 x 4876 т/д) 812 т/д при глубине цвета 8 бит;
Линейные растры	Бывшая в эксплуатации ПМ HP Indigo 10000: 175, 180, 180m, 190EPM, HMF-200 LPI Бывшая в эксплуатации ПМ HP Indigo 10000 HD: 175, 220, 250, 290 LPI, HMF-200, HDMF 6-красочная
Формат листа	Максимальный размер листа: 750 x 530 мм (при самостоятельной резке: 749,98 x 529,99 мм) Минимальный размер листа: 510 x 297 мм для односторонней печати; 510 x 330 мм для двусторонней печати.
Размер изображения	Максимальный: 740 x 510 мм
Плотность бумаги*	Носители без покрытия: от 70 г/м ² для текста до 400 г/м ² для обложки. Носители с покрытием: от 90 г/м ² для текста до 400 г/м ² для обложки, толщина от 3 до 18 пт (75–450 мкм).
Устройство подачи	Стапельный модуль подачи глубиной 850 мм. Модуль подачи с лотками: два лотка, каждый глубиной 300 мм.
Укладчик	Основной лоток, высота стопки 850 мм, поддержка сдвига тиражей в стопке
Серверы печати (DFE)	PrintOS Production Pro для коммерческой печати
Габариты печатной машины	Длина: 8000 мм; ширина: 4700 мм; высота: 2400 мм
Масса печатной машины	11 000 кг
Краски HP Indigo ElectroInk	
Стандартная 4-красочная печать	Cyan, Magenta, Yellow и Black
6-красочная печать HP IndiChrome	Cyan, Magenta, Yellow, Black, Orange и Violet
7-красочная печать HP IndiChrome Plus	Cyan, Magenta, Yellow, Black, Orange, Violet и Green
Краски для создания специальных эффектов	Light Cyan, Light Magenta, Fluorescent Pink, Vivid Pink, Vivid Green, Transparent, Digital Ink Primer (DIP)
Краски HP IndiChrome, получаемые путем смешивания вне печатной машины	Система смешивания красок HP IndiChrome для создания стандартных цветов с использованием CMYK, а также цветов Orange, Violet, Green, Reflex Blue, Rhodamine Red, Bright Yellow и Transparent
Цвета PANTONE®	Поддержка PANTONE PLUS®, системы подбора цветов PANTONE MATCHING SYSTEM® и PANTONE Goe™; технология эмульсии цветов HP Professional PANTONE с использованием CMYK на печатной машине; HP IndiChrome на печатной машине; HP IndiChrome Plus на печатной машине; система смешивания красок вне печатной машины HP IndiChrome для получения до 97% оттенков шкалы PANTONE®
Опции	
Сервер печати (DFE)	HP SmartStream Ultra
Расширенные возможности использования цвета	6 или 7 красочных станций
Система оповещений о сбоях Automatic Alert Agent	Работающая одновременно с печатью система контроля качества, обнаруживающая несоответствия между распечаткой и цифровым файлом
Комплект для одностадийной печати	Печать на синтетических, металлизированных материалах и холстах по технологии одностадийной печати HP Indigo
Система HD Imaging	812 т/д при глубине цвета 8 бит, обработка изображений высокой четкости: 1625 т/д (виртуальное разрешение 4876 x 4876 т/д)
Подключение к устройству послепечатной обработки	Возможность подключения решений партнеров HP Indigo для послепечатной обработки в линию с ПМ
Двойное выравнивание по оси X	Выравнивание листов и на стороне оператора, и на другой стороне

* Характеристики носителей различаются. Если носитель, который вы собираетесь использовать, не указан в списке Media Locator, компания HP не гарантирует результат и рекомендует выполнить тестирование перед использованием.

© HP Development Company, L.P., 2021. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнительные условия гарантии. Компания HP не несет ответственности за содержащиеся в настоящем документе технические или редакторские ошибки или упущения.



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

Подробности на сайте
www.hp.com/indigo-certified-pre-owned

Номер публикации 4AA7-9204RUE, апрель 2021 г.
Этот документ создан с помощью технологии цифровой печати HP Indigo