

## Специализированные модульные решения

ИННОВАЦИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА  
ОБУЧЕНИЕ СОТРУДНИКОВ ЗАКАЗЧИКА  
ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОСЛЕ ПРОДАЖИ

Компания Inkjet Solutions предлагает широкую линейку промышленных струйных модулей для монохромной и СМΥК-печати для модернизации существующих узкоролонных и среднеролонных печатных машин.

Другие виды оборудования можно дооснастить струйными модулями, установленными на отдельные стоящие конвертинговые системы и инспекционные машины. Компания Inkjet Solutions работает со многими производителями оборудования, что позволяет предлагать готовые решения триадной печати, базовым из которых является печать с рулона на рулон, включая все стандартные опции конвертинга. Наши решения, разработанные по индивидуальным заказам клиентов, включают УФ-лакирование, полуротационную высечку наряду со многими другими компонентами печатной и послепечатной обработки.

## i-JET600 LABEL

Модуль для печати этикеток на основе технологии печатных голов Kyocera  
 Ширина монохромной печати: 108-556 мм.  
 Ширина триадной печати: до 332 мм.  
 Разрешение при печати 600 x 600 точек на дюйм с 3 уровнями серого тона на скорости 50 м/мин с УФ-печатными головами и 75 м/мин при печати водными чернилами. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 150 м/м (УФ) и 200 м/м (водные). Модуль i-JET600 Label можно установить на существующие машины для их модернизации или на новые машины вашего поставщика оборудования.

## i-JET600 PHARMACODE

Модуль для печати фармакодов/штрихкодов.  
 Ширина одной печатной головы: 12,7 мм. Возможно объединение до 4 голов для создания более широкой зоны печати. Возможна установка до 16 печатных голов.  
 Печать переменных данных входит в стандартную комплектацию (штрихкоды, QR-коды, даты и нумерация партий). Автоматическая генерация макета печати существенно сокращает время формирования задания.  
 Моделирование сигнала с определением мест склейки предотвращает пропуск номера/цифры.

## i-JET600 CATIONIC

Модуль на основе технологии печатных голов Ricoh.  
 Ширина монохромной печати: 52-520 мм.  
 Ширина триадной печати: до 364 мм.  
 Разрешение при печати 600 x 600 точек на дюйм с 3 уровнями серого тона на скорости 50 м/мин. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 150 м/м.  
 Это первый цифровой струйный принтер в мире, способный использовать свойства катионных УФ-красок с улучшенной адгезией, низкой миграцией и мобильностью.

## i-JET600 SECURE

Модуль на основе технологии печатных голов Kyocera.  
 Ширина монохромной печати: 108-556 мм.  
 Разрешение при печати 600 x 600 точек на дюйм с 3 уровнями серого тона на скорости 50 м/мин с УФ-печатными головами и 75 м/мин при печати водными чернилами. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 150 м/м (УФ) и 200 м/м (водные). Модуль i-JET600 Secure можно установить на существующие машины для их модернизации или на новые машины вашего поставщика оборудования.  
 Специальные защитные технологии этого модуля препятствуют перепечатке и воспроизведению данных без согласования с контролирующими органами.  
 Проверку целостности данных также может осуществлять камера. Данные могут быть закодированы и скрыты от оператора.

## i-JET600 VARNISH

Модуль на основе технологии печатных голов Kyocera.  
 Ширина печати для лака: 108-556 мм.  
 Разрешение при печати 600 x 600 точек на дюйм с 3 уровнями серого тона на скорости 50 м/мин. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 150 м/м. Модуль i-JET600 Varnish можно установить на существующие машины для их модернизации и для получения эффекта матового лака флексографского качества. Лак адаптирован для работы со светодиодными УФ-системами и может использоваться в качестве клея для холодного тиснения фольгой.

## i-JET720 EMBELLISH

Модуль на основе новейшей технологии рециркулирующих печатных голов Хааг.  
 Ширина печати для лака или кроющего белого: 70-350 мм.  
 Разрешение при печати 720 x 720 точек на дюйм с 3 уровнями серого тона на скорости 50 м/мин. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 100 м/м.  
 Модуль i-JET720 Embellish используется для печати кроющим белым или лаком для достижения эффекта высокой кроющей способности.

## i-JET720 TACTILE

Модуль на основе новейшей технологии рециркулирующих печатных голов Хааг.  
 Ширина печати для лака или кроющего белого: 70-350 мм.  
 Разрешение при печати 720 x 720 точек на дюйм с 3 уровнями серого тона на скорости 50 м/мин. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 100 м/м.  
 Модуль i-JET720 Tactile используется для печати лаком с толщиной слоя до 300 микрон на скорости 50 м/мин (в зависимости от материала подложки). Данный модуль идеально подходит для печати шрифтом Брайля и для печати тактильных предупреждающих наклеек-треугольников.

## i-JET2800 COLORDYNE DF

Модуль на основе проверенной технологии печатных голов Memjet.  
 Ширина триадной печати: до 324 мм. Версия 216 мм выпущена в 2020 году.  
 Разрешение при печати 1600 x 1600 точек на дюйм на скорости 27,4 м/мин водными пигментированными красками. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 48,7 м/м.  
 Модули серии i-JET2800 можно установить на существующие машины для их модернизации или на новые машины вашего поставщика оборудования.

## i-JET3600 COLORDYNE DL

Модуль на основе проверенной технологии печатных голов Memjet.  
 Ширина монохромной печати: 216-1080 мм.  
 Ширина триадной печати: до 647 мм. Опции двойной печати и большей ширины возможны по запросу.  
 Разрешение при печати 1600 x 1585 точек на дюйм на скорости 48,7 м/мин водными пигментированными красками. Возможно уменьшение разрешения для скорости до 204 м/м.  
 Модули серии i-JET3800 можно установить на существующие машины для их модернизации или на новые машины вашего поставщика оборудования.