

СИСТЕМА ЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ KIP C7800





ВЫСОКО- ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ

Система KIP C7800 предназначена для чёрно-белой и цветной высокопроизводительной печати и представляет собой комплексное решение для всех задач широкоформатной печати, которые требуют высокого уровня качества и производительности. Система обеспечивает: эффективное управление печатью для любых производственных условий при печати из различных приложений, облачную печать, сканирование и копирование, печать переменных данных и полную интеграцию с финишными устройствами укладки и фальцовки.

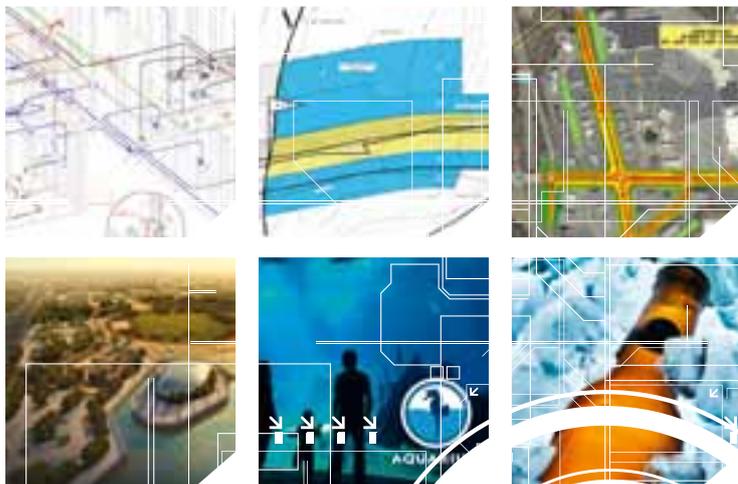
KIP C7800

значительно экономит время и сокращает затраты, делая широкоформатную печать чрезвычайно высокого качества более эффективной, чем когда-либо прежде: печать быстрее, управление проще, укладка и сложение автоматизированы, надёжность оборудования обеспечивает постоянную готовность к работе, качество печати способно удовлетворить самого взыскательного заказчика.





МОЩНЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



ЧЁРНО-БЕЛАЯ И ПОЛНОЦВЕТНАЯ ПЕЧАТЬ

Высокопроизводительная система уникальной конструкции со светодиодной технологией цветной и чёрно-белой печати KIP C7800, обеспечивающей снижение расходов как на чёрно-белую, так и на цветную печать.



КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Четыре светодиодные головки KIP, печатающие с исключительным разрешением 600×2400 dpi, обеспечивают непревзойдённое качество воспроизведения мелких деталей.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Система печати KIP C7800 обеспечивает высочайшее качество печати со скоростью:

- до 390 м²/ч в режиме чёрно-белой печати;
- до 325 м²/ч в режиме цветной печати.



ТЕХНОЛОГИЯ БЫСТРОГО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РУЛОНОВ

Технология увеличивает производительность, исключая задержки при переключении рулонов. Три рулонных податчика и автоматический листовой податчик обеспечивают печать разнообразных форматов с максимальной скоростью.



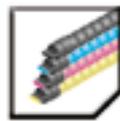
УДОБНАЯ ЗАГРУЗКА МАТЕРИАЛА

Эргономичная шпиндельная система облегчает установку рулонов, принтер автоматически устанавливает передний край материала в нужное положение без участия оператора.



ПРОСТАЯ ОБРЕЗКА

Удобно расположенная в каждом рулоноподавателе, кнопка предназначена для быстрой автоматической обрезки переднего края материала после загрузки рулона. Эта операция гарантирует надёжность работы и точные размеры отпечатков при непрерывной печати.



БОЛЬШОЙ ЗАПАС ТОНЕРА

Тонер-картридж каждого из четырёх цветов содержит 1 кг тонера, что обеспечивает длительную цветную и чёрно-белую печать без остановок для замены картриджа.



АВТОКАЛИБРОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Эксклюзивная ремённая система подачи материала производит автоматическую подстройку под используемый материал для точного совмещения цветов и получения насыщенного яркого цветного изображения, облегчая переход на другой тип материала.



БОЛЬШОЙ ЦВЕТНОЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН

Большой цветной сенсорный экран делает работу с системой простой даже для неопытного оператора. Все основные функции системы доступны из главного меню.



УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ПЕЧАТИ

KIP C7800 поддерживает печать изображений до 40 м длиной на любом типе материала.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ – ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ И ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Система цветной и чёрно-белой печати KIP C7800 разработана для выполнения заданий по производству технической, графической и офисной документации для заказчиков, которым важны скорость выполнения, точность отображения и яркие выразительные цвета с правильной цветопередачей.

Эта система представляет собой комплексное решение для широкого спектра задач печати, от архитектурных, инженерных и строительных документов до карт, плакатов, вывесок и фотографий, с неизменно высоким качеством и исключительной производительностью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

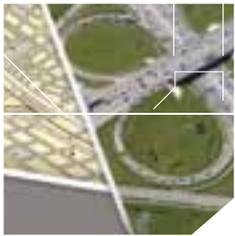
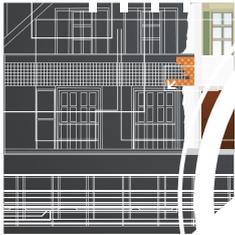
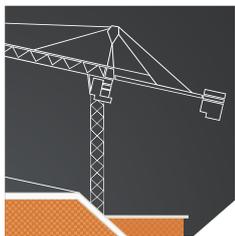
- ЦВЕТНЫЕ СХЕМЫ И ДИАГРАММЫ
 - СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ
 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИАГРАММЫ
- ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛАНЫ
 - АРХИТЕКТУРНАЯ ГРАФИКА
 - ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

Система KIP C7800 производит светостойкие, устойчивые к ультрафиолету отпечатки, не выгорающие и не меняющие цвета на солнце: полноцветные рекламные плакаты, баннеры, афиши, объявления и вывески для размещения как внутри помещений, так и в витринах; красочную бизнес-графику для проведения деловых встреч, переговоров, презентаций, конференций, общественных мероприятий и т.п.

Отпечатки, произведённые с помощью KIP C7800, идеально подходят для решения задач цветной широкоформатной печати благодаря высокому качеству изображения с большим разрешением при высокой скорости печати с низкими эксплуатационными расходами.

ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

- КОММЕРЧЕСКАЯ ПЕЧАТЬ
- ПОЛИГРАФИЯ
- ПРЕПРЕСС
- ТОЧКИ ПРОДАЖ
- ИНДУСТРИЯ РАЗВЛЕЧЕНИЯ И ОТДЫХА
- ГОСТИНИЧНЫЙ БИЗНЕС
- БАРЫ И РЕСТОРАНЫ
- ОБРАЗОВАНИЕ
- ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
- ВЫСТАВКИ



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА KIP C7800



ВЫСОКОСКОРОСТНАЯ ЧЁРНО-БЕЛАЯ И ЦВЕТНАЯ ПЕЧАТЬ

До 390 м²/ч
в режиме чёрно-белой печати



До 325 м²/ч
в режиме цветной печати

KIP C7800 печатает чёрно-белые широкоформатные изображения со скоростью до 390 м²/ч, сравнимой с показателями производительных монохромных инженерных систем. В режиме чёрно-белой печати материал для печати не проходит через конструктивные компоненты системы, предназначенные для цветной печати. Это увеличивает эффективность системы и снижает общие эксплуатационные расходы.

Печатая цветные изображения со скоростью до 325 м²/ч, система является самой производительной цветной широкоформатной системой со светодиодной технологией печати.

Система KIP C7800 обеспечивает непрерывную производительную печать с точной передачей мелких деталей, превосходным качеством полутонов и плавными градиентами.

Непревзойдённая производительность отвечает актуальным критериям печати тиражей по требованию с наивысшим качеством в сжатые сроки.

СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Встроенный цветной сенсорный экран обеспечивает лёгкость управления системой даже операторов, не прошедших специального обучения. Все основные функции доступны из русифицированного экранного меню; экран обеспечивает сочетание эффективного управления и удобства использования.

Большой размер экрана даёт возможность: легко контролировать очереди заданий печати, проверять состояние системы, производить печать с USB-накопителей или сетевых дисков и осуществлять предпросмотр изображения печатаемого файла для проверки и при необходимости изменений настройки печати.

РАБОТА С МАТЕРИАЛАМИ

Система KIP C7800 соответствует критериям производительной печати «по требованию» и может длительное время работать без участия оператора благодаря трём встроенным рулоноподачикам с автозагрузкой материала. Поддерживаются рулоны шириной от 297 до 914 мм; обеспечивается быстрое переключение между рулонами без задержек печати при выполнении печати комплектов, содержащих различные форматы и/или типы материала.

Встроенный автоматический лоток полистовой подачи увеличивает гибкость системы. Отличительной особенностью является эффективная система для получения отпечатков одного размера с любого из трёх подачиков при любой скорости печати независимо от типа материала, формата отпечатка и сложности изображения.

ФИНИШНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Комплектация системы KIP C7800 может включать автоукладчик, обеспечивающий аккуратную укладку множества отпечатков, для увеличения эффективности и производительности работы.

Двунаправленная коммутация автоукладчика с KIP C7800 позволяет производить вывод больших тиражей автоматически.

Система KIP C7800 может также комплектоваться компактным онлайн-фальцовщиком и соответствующим ПО для автоматизации финишной обработки отпечатков, включая их складывание в необходимый формат, укладку и сортировку.

Решение KIPCut C7800 для четырёхсторонней обрезки идеально подходит для подготовки готовых плакатов.

КОПИРОВАНИЕ И СКАНИРОВАНИЕ

KIP C7800 обеспечивает эффективное высокоскоростное копирование. Исключительное качество изображения при копировании достигается при комплектации системы одной из моделей сканеров KIP с улучшенной оптической системой благодаря реальному оптическому разрешению сканирования 600×600 dpi и прецизионному механизму протяжки оригиналов, обеспечивающим точность сканирования до одного пиксела.

Лучшая в своём классе производительность достигается с помощью совершенных технологий захвата изображения и высокоскоростной передачи данных, созданных KIP.



ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧАТЬЮ В ЛЮБОЙ СРЕДЕ

Система KIP C7800 оснащена пакетом разнообразного программного обеспечения, предоставляющего возможность простого и удобного управления самой мощной из существующих систем цветного широкоформатного документооборота. Программное обеспечение KIP C7800, от системы интернет-печати и просмотра файлов разнообразных форматов, удобных и надёжных драйверов приложений, систем печати с сенсорного экрана и облачной печати до профессионального пакета управления цветом, рационализирует весь процесс производства документов, экономит время и увеличивает производительность.



KIP PRINT



Программное обеспечение для сетевой печати KIP Print — это лёгкое в использовании программное приложение, точный инструмент для формирования комплектов заданий (наборов) из всевозможных форматов цифровых файлов и их высококачественной широкоформатной печати.

KIP Print специально разработан для обеспечения наиболее эффективного документооборота с полным контролем над всеми функциями печати и управления заданиями.

Интуитивно понятный русифицированный интерфейс, ориентированный на удобство формирования заданий, обеспечивает доступ к таким функциям, как поиск, предпросмотр в цвете и полная предпечатная проверка заданий, возможность назначения предустановленных параметров для каждого из входящих в комплект документов перед отправкой на печать и т.д.

- СОВРЕМЕННЫЙ ИНТЕРФЕЙС ЛЕНТОЧНОГО ТИПА
- ПРЕДПРОСМОТР ЦВЕТНЫХ И ЧЁРНО-БЕЛЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ
- ПЛАНИРОВАНИЕ ОТЛОЖЕННОЙ ПЕЧАТИ ПО ВРЕМЕНИ И ДАТЕ
- ЦИФРОВОЕ МАСШТАБИРОВАНИЕ ОТ 5 ДО 3600%
- ВОЗМОЖНОСТЬ ОБЪЕДИНЕНИЯ ДВУХ ФАЙЛОВ

KIP PRINTNET



KIP PrintNET — это система интернет-печати, включающая инструменты просмотра и печати цветных файлов, контроля очереди заданий и администрирования системы KIP C7800 без необходимости устанавливать какое-либо программное обеспечение на подключенный к сети ПК. Пользователи могут отбирать отдельные файлы или пакеты файлов для печати, производить настройки масштабирования, простановки штампов и управления цветом для каждого из них.

Не зависящий от используемой операционной системы, встроенный просмотрщик KIP PrintNET позволяет быстро воспроизводить изображения в цветном, тоновом или чёрно-белом режиме для точного отображения графики, фото и тонких линий для предпечатной проверки или точного представления окончательного вида выводимого на печать документа с учётом применённых пользовательских настроек.

- УДАЛЁННАЯ ПЕЧАТЬ И УПРАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЯМИ
- НЕОГРАНИЧЕННОЕ ЧИСЛО ФАЙЛОВ В ЗАДАНИИ
- СОВМЕСТИМОСТЬ СО ВСЕМИ ВЕБ-БРАУЗЕРАМИ
- ТОЧНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРИ ПРЕДПРОСМОТРЕ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ НАСТРОЕК
- ОПЕРАТИВНАЯ ОБРАБОТКА ФАЙЛОВ





СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ДРАЙВЕРЫ ПЕЧАТИ KIP



Сертифицированные драйверы приложений KIP, совместимые с 32- и 64-битными системами, включают такие возможности, как сортировка наборов, быстрая постановка в очередь печати многостраничных заданий и комплектов, передача данных для системы учёта, выбор материала и т.п. Полностью совместимы с самыми последними версиями AutoCAD.



УЧЁТ ЗАТРАТ НА ПЕЧАТЬ



Стоимость отпечатка зависит от степени заполнения изображения, а, следовательно, от расхода тонера, типа используемого материала и стоимости сервисного обслуживания.

Эти затраты подсчитываются и вносятся в подробный отчёт для точной калькуляции расходов на печать по каждому пользователю или группе пользователей.

Оператору системы учёта печати KIP Track требуется ввести имя пользователя и пароль, а после этого могут быть сгенерированы отчёты по отдельным пользователям или проектам.

Система учёта печати интегрирована с программой оценки стоимости печати KIP Cost Review Application.

- СУММАРНЫЙ ОТЧЁТ ПО ПЕЧАТИ
- ОТЧЁТ ПО СТЕПЕНИ ЗАПОЛНЕНИЯ
- ОТЧЁТ ПО МАТЕРИАЛАМ
- РАСЧЁТ СТОИМОСТИ ОТПЕЧАТКА
- ОТЧЁТ ПО ЗАДАНИЯМ

KIP COLOUR RIP



Растровый процессор KIP Color RIP обеспечивает профессиональное управление цветной печатью со встроенной поддержкой цветных профилей ICC.

Программное обеспечение KIP Color RIP включает инструменты управления качеством изображения, редактированием изображений, продвинутыми функциями печати фрагментами и компоновки изображений для оптимального расхода материала и др.

- ПОДДЕРЖКА ГРАФИКИ И ТЕХНИЧЕСКИХ ФАЙЛОВ
- ШИРОКИЙ ЦВЕТОВОЙ ДИАПАЗОН
- ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ
- ПОДДЕРЖКА НЕСКОЛЬКИХ ПРИНТЕРОВ
- ПЕЧАТЬ ФРАГМЕНТАМИ, ОБРЕЗКА И КОМПОНОВКА ИЗОБРАЖЕНИЙ

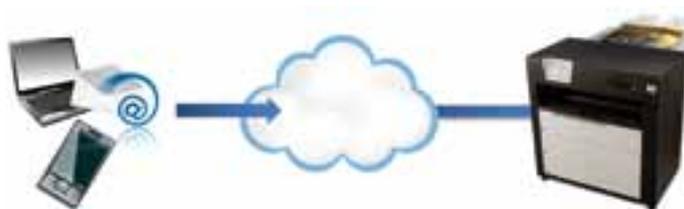
ОБЛАЧНАЯ ПЕЧАТЬ KIP



Способность отправлять широкоформатные документы на печать при помощи обычной электронной почты даёт мобильным клиентам возможность продолжать работу вне офиса и в пути.

Облачная печать KIP, используя только электронную почту для прямой печати с любого подключенного устройства, обеспечивает полную безопасность и конфиденциальность передачи данных благодаря отсутствию промежуточных серверов.

- ПЕЧАТЬ С ЛЮБОГО СМАРТФОНА, ПЛАНШЕТА ИЛИ КОМПЬЮТЕРА
- НЕ ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВКА ДРАЙВЕРОВ
- СОВМЕСТИМОСТЬ СО ВСЕМИ ВЕБ-БРАУЗЕРАМИ И СЕРВИСАМИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ
- ПЕЧАТЬ ПРИКРЕПЛЁННЫХ К ЭЛЕКТРОННЫМ ПИСЬМАМ ФАЙЛОВ

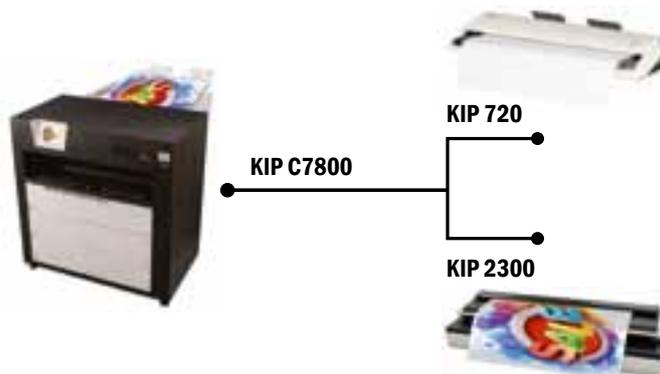


KIP COLOUR ADVANCED & PRO



Модуль KIP Colour Advanced обеспечивает широкие возможности для цветного копирования и сканирования с поддержкой нескольких принтеров и полной интеграцией с широкоформатными сканерами KIP 2300 и KIP 720. Расширенной версией этого модуля является программа KIP Colour Pro с дополнительными функциями по профессиональному управлению цветом, редактированию изображений и многое другое.

- ПОДДЕРЖКА РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАТОВ ФАЙЛОВ
- ТОЧНАЯ ЦВЕТОПЕРЕДАЧА
- ВОЗМОЖНОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ВЫВОДА ИЗОБРАЖЕНИЯ
- СКАНИРОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ, USB-НАКОПИТЕЛЕЙ, СЕТЕВЫХ ПАПКОК





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ KIP C7800

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕЧАТИ	
Тип устройства	Цветной принтер (с возможностью подключения опционального сканера)
Способ печати	Электрографический LED-принтер.
Разрешение	600 x 2400 dpi
Тонер	Однокомпонентный немагнитный тонер. СМΥК (1000 г/картридж)
Метод запекания	Нагревательные и прижимные валы
Метод переноса	Ролики переноса с транспортным ремнём
СКОРОСТЬ	
Скорость печати	Режим чёрно-белой печати — 120 мм/с Режим цветной печати для плотных материалов — 60 мм/с Режим цветной печати — 100 мм/с (4,7 А0/мин)
Время получения первого отпечатка	33 секунды
Время прогрева	Менее 3 минут
РАБОТА С МАТЕРИАЛАМИ	
Подача бумаги	С трёх рулонных податчиков и устройства автоматической полистовой подачи (до 20 листов), ручная полистовая подача
Рулон	Ширина от 279 до 914 мм; внутренний диаметр втулки 3 дюйма; внешний диаметр рулона до 180 мм
Длина отпечатка	От 210 мм x 40 мм
Типы поддерживаемых носителей	Простая бумага (Bond) с плотностью 70–150 г/м ² , водостойкая баннерная плёнка, водостойкая бумага, прозрачная плёнка с клейкой подложкой, «блюбэк», материалы для цифровых баннеров и др.
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Электропитание	220–240 В, +6/-10%, 50/60 Гц, 20 А
Потребляемая мощность	При печати — 2,2 кВт В «спящем» режиме — 10 Вт В режиме ожидания — 0,8 кВт При прогреве — 3,4 кВт
Уровень шума	Не более 60 дБ (режим ожидания), не более 65 дБ (при печати)
Габариты (ШxГxВ)	1376×790×1450 мм
Вес	Около 540 кг
ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЯ	
Тип контроллера	Встроенный сервер печати KIP IPS 7.4. Microsoft Windows® XP Embedded, Intel Quad Core 2.13Ghz, O3Y 3Г6, SSD Sata 3 120 Гб, жёсткий диск
Форматы файлов печати	Растровые цветные: TIF, JPG, JPG2000, PNG, BMP, GIF, TGA, RLE/RLC Векторные чёрно-белые: Calcomp 906/907 Растровые чёрно-белые: TIF Grp 3 & 4, CALS Grp 4, Greyscale TIF, IBM IOCA, Intergraph CIT/TG4, Government C4 Векторные цветные/чёрно-белые: HPGL, HPGL/2, HP-RTL, PostScript (PS/EPS), Adobe PDF, Autodesk DWF, многостраничные PDF и DWF Форматы, требующие дополнительную лицензию: PDF и PS (Level 3), CGM
УПРАВЛЕНИЕ	
Интерфейсы подключения	Ethernet 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T, USB 2.0. Возможно подключение к сетям под Windows, Unix, Mac
Панель управления	Цветной сенсорный экран, поддержка USB-накопителей
Стандартное ПО	Сертифицированные драйверы AutoCAD: все версии до 2013 года Программа расчёта расходов и стоимости печати (устанавливается на ПК) Сертифицированные драйверы Microsoft Windows: чёрно-белая и цветная печать
Технический пакет ПО	KIP Print: программа формирования и отправки заданий с ПК KIP PrintNET: программа формирования и отправки заданий через сеть Облачная печать: отправка заданий на печать через электронную почту и команд
Графический пакет ПО	KIP Color RIP: программный растровый процессор для профессионального управления цветом

