



KIP 770

УНИВЕРСАЛЬНАЯ
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА

KIP 770

Неограниченные возможности



Эффективное мультисенсорное управление

- Современный мультисенсорный дисплей с диагональю 307 мм
- Управление касанием: пролистывание, поворот, масштабирование
- Интуитивное сенсорное управление, аналогичное планшетам
- Унифицированные операции для повышения эффективности
- Удобная работа с интерфейсом пользователя
- Производительность, удовлетворяющая высоким требованиям
- Просмотр и печать интересующей области

KIP 770

Компактный моноблочный дизайн

KIP 770 — лучшая по соотношению «цена/качество» многофункциональная широкоформатная система в своем классе. Она устанавливает новый профессиональный стандарт качества при необычайно высоком уровне производительности за свою цену.

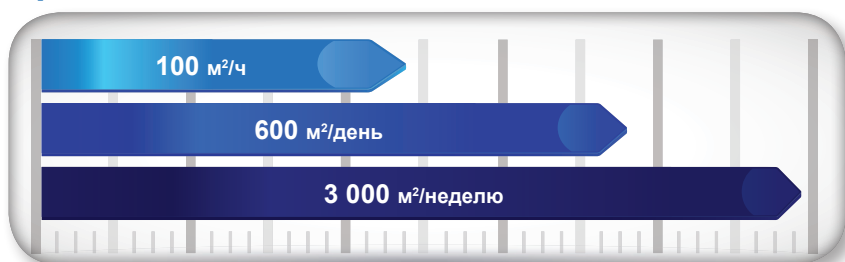


Особенности системы

- Компактный моноблочный дизайн
- Управление с цветного мультисенсорного дисплея
- Интегрированная система укладки
- Однорулонный податчик материала
- Скорость печати — 2,8 листа формата A1 в минуту
- Разрешение 600×1800 dpi
- Технология печати высокой четкости KIP HDP
- Печать из облачных ресурсов и сканирование в облачные ресурсы
- Технология сканирования CIS с функцией адаптивного подавления фона в реальном времени KIP RTT
- Экологичный дизайн Smart Eco2



Производительность печати KIP 770



Встроенный порт USB

При работе с KIP 770 не требуется дополнительная рабочая станция. Задания могут быть отправлены на печать непосредственно с сенсорного экрана. Встроенная поддержка съемных носителей, таких как стандартный USB-накопитель, обеспечивает возможность безопасной печати документов непосредственно со съемных носителей различных типов.

**Предназначен
для рабочих групп,
Спроектирован
для человека**

KIP 770

Удобная и простая

в использовании система

Компактная и продуманная конструкция KIP 770 позволяет управлять всеми функциями системы с сенсорного экрана и обеспечивает простоту загрузки рулонного материала для печати и получение готовых копий и отпечатков с фронтальной стороны системы.



Форматы для листовой подачи материала



210 mm × 297 mm



297 mm × 420 mm



420 mm × 594 mm

Форматы для рулонной подачи материала



297 mm



420 mm



594 mm



841 mm



914 mm

KIP 770

Разнообразие материалов для печати

Для расширения диапазона используемых форматов материала без необходимости заменять рулон можно дополнительно установить лоток для листовой подачи бумаги формата до A2.



SYSTEM SOFTWARE K

Новое поколение широкоформатных возможностей

Мы приглашаем вас ознакомиться с интуитивно понятным интерфейсом, широкой функциональностью, улучшенной навигацией и облачными сервисами для вашего производства. Приложения KIP System K одинаковым образом интегрированы с цветными и черно-белыми системами копирования, сканирования и печати.

SYSTEM K

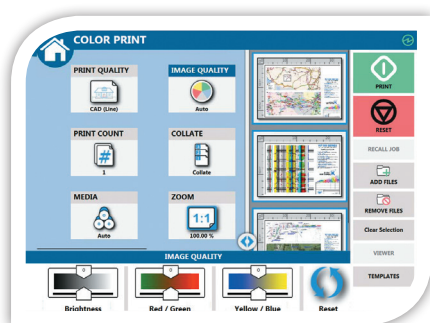
МУЛЬТИСЕНСОРНЫЙ ЭКРАН

Мультисенсорный экран KIP

Все функции систем KIP 70-серии, включая печать и управление цветными и черно-белыми заданиями в очереди выполняются с помощью встроенного 12-дюймового мультисенсорного цветного экрана планшетного типа.



Яркий 307-мм цветной мультисенсорный экран | Удобный угол обзора | Печать, копирование и сканирование в черно-белом и цветном* режимах | Просмотр с прокруткой, масштабированием и поворотом изображений | Печать непосредственно со съемных носителей, облачных сервисов и почтовых ящиков | Цветные руководства пользователей | Встроенный предварительный просмотр отпечатков | Экранный редактор комплектов копирования | Управление очередью истории



Цветное копирование и печать

Цветное копирование и печать значительно расширяют функционал аппаратов KIP благодаря возможности подключения к ним до 3 струйных принтеров.



Подключение к струйным принтерам по IP-адресу | Замкнутая система калибровки для точного воспроизведения документов | Возможность параллельного использования черно-белых и цветных функций аппаратов | Предпросмотр цветных изображений в реальном времени | Расширенные настройки для улучшения качества цветного изображения | Предпросмотр результатов настроек

Подключение к облачным ресурсам

Совместное использование ресурса в режиме онлайн с помощью популярных облачных сервисов стало важнейшим инструментом сотрудничества. Сканирование и печать непосредственно из облака на мультисенсорном экране.



Выбор из многочисленных облачных сервисов | Печать из облачного ресурса | Сканирование на облачный ресурс | Неограниченное число облачных подключений | Единичные файлы или группы файлов | Выбор файлов из различных облачных сервисов для одного задания печати | Удобная конфигурация с помощью мультисенсорного экрана | Печать комплектов с сортировкой



* Дополнительная функция, возможна при наличии поддерживаемого цветного принтера



SYSTEM K

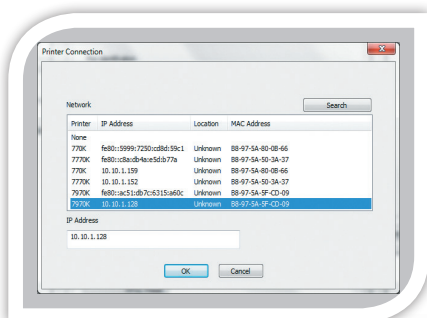
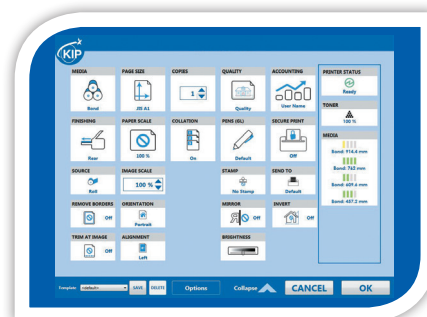
ДРАЙВЕРЫ ПЕЧАТИ

Драйвер Windows®

KIP Windows® Driver Pro — это драйвер, сертифицированный лабораторией Microsoft® WHQL, удовлетворяющий строгим стандартам надежности и качества.



Быстрая постановка в очередь многостраничных заданий и комплектов цветных и черно-белых документов | Отображение состояния системы в реальном времени | Сортировка комплектов | Обеспечивает текущую информацию о материале | Выбор материала | Безопасная печать | Очередь ожидания | Сохранение шаблонов | Настройка яркости | Неограниченное количество предустановок качества печати | Выбор предустановок таблицы перьев



Драйвер AutoCAD®

Сертифицированный драйвер KIP AutoCAD обеспечивает быструю и эффективную печать из таких программных приложений, как AutoCAD, AutoCAD LT и DWG TrueView.



Полностью совместим с текущими версиями AutoCAD® | Подлинный драйвер HDI AutoCAD | Совместимость с операционными системами 32 и 64 бит | Отображение материала в реальном времени | Конфигурация нестандартных форматов материала | Экономия материала функцией автоповорота | Расширенный выбор типа изображения в цветном режиме | Различные режимы растривания для черно-белых чертежей и черно-белой аэрофотосъемки

Функции KIP по безопасности данных

Безопасность для KIP имеет первостепенное значение. Как мировой лидер в разработке технологий цифрового широкоформатного документооборота, KIP берет на себя обязательства по информационной безопасности.



Перезапись изображений | Операционная система Windows® Embedded System 7 | Стандартные обновления безопасности | Шифрование данных и приложения поиска вирусов | Безопасная печать KIP



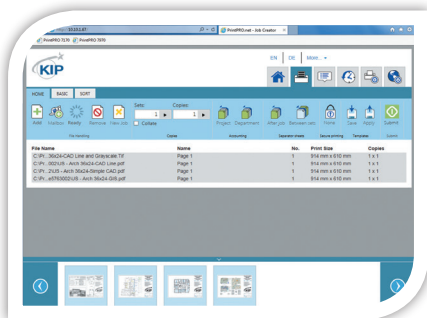
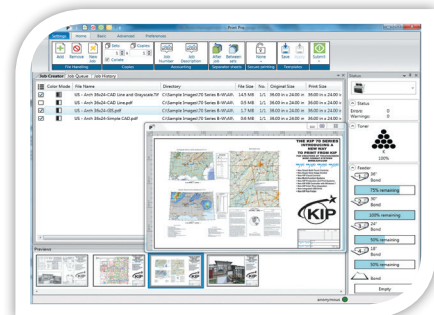
Приложения для печати KIP — это профессиональные решения для эффективного, интуитивно понятного управления как черно-белыми, так и цветными системами KIP.

KIP PrintPro

KIP Print Pro — это интуитивно понятное приложение Windows для управления системой и отправки заданий для всех аппаратов KIP — как черно-белых, так и цветных.



Любое количество копий или отсортированных комплектов | Предварительный просмотр с технологией WYSIWYP | Индивидуальные настройки файлов в шаблонах матрицы заданий | Многостраничные настройки | Управление цветом и выбор фильтров | Уведомления по электронной почте | Штампы и сложение документов | Выбор предустановок перьев HPGL | Передача файлов из почтовых ящиков принтера KIP | Настраиваемые предустановки системы и фальцовщика | Управление очередью печати и настройками пользователя | Безопасная печать KIP



KIP PrintPro.net

KIP PrintPro.net обеспечивает цветные и черно-белые системы KIP наиболее функциональным приложением отправки заданий и управления системой на основе браузера.



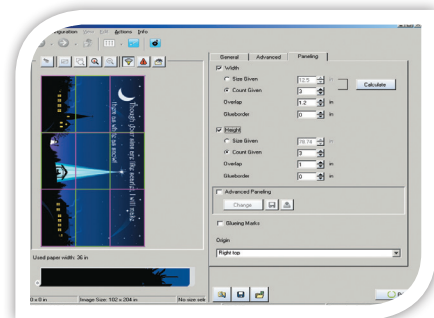
Любое количество копий или отсортированных комплектов | Предварительный просмотр с технологией WYSIWYP | Индивидуальные настройки файлов в шаблонах матрицы заданий | Многостраничные настройки | Управление цветом и выбор фильтров | Уведомления по электронной почте | Штампы и сложение документов | Выбор предустановок перьев HPGL | Передача файлов из почтовых ящиков принтера KIP | Настраиваемые предустановки системы и фальцовщика | Управление очередью печати и настройками пользователя | Безопасная печать KIP

KIP GraphicPro

KIP GraphicPro - это полнофункциональный RIP для печати графики и технических документов на цветных системах KIP.



Неограниченное число рабочих станций | Черно-белая, тоновая и цветная печать | Редактор задания для комплектов с черно-белыми и цветными файлами | Многостраничные PDF/TIF | Редактор фильтров для управления цветом | Поддержка профилей ICC для управления CMYK и RGB | Заводские/пользовательские профили материала | Компонировка копий одного или нескольких изображений | Автоматическое горизонтальное и вертикальное панелирование | Область интереса (Масштабирование до области интереса) | Инструменты редактирования черно-белых и цветных изображений | Монитор заданий



KIP Smart Print & Scan

KIP Smart Print & Smart Scan — это гибкий подход к оказанию услуг сканирования и печати, отвечающий потребностям мобильного бизнеса, обеспечивающий облачное решение без использования драйверов.



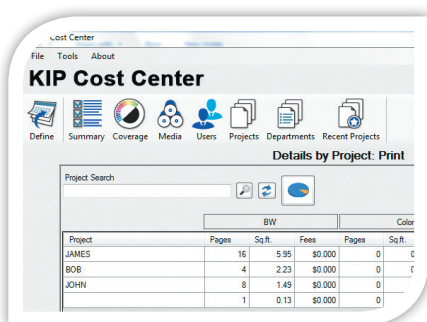
Отправка готовых к печати файлов в качестве вложений электронной почты | Работа с любым доступным в сети принтером KIP | Печать черно-белых и цветных документов | Сканирование документов максимального размера | Опциональные ключевые слова обеспечивают дополнительную гибкость

KIP Accounting Center

KIP Accounting Center объединяет управление учетными данными пользователей и правила печати для всех работ копирования, сканирования и печати для цветных и черно-белых систем KIP. Все приложения System K, предназначенные для отправки заданий, интегрированы с KIP Accounting Center.



Имя пользователя и два настраиваемых поля | Импорт данных пользователей с помощью LDAP | Сброс учетных данных после отправки каждого задания | Удобное обновление данных пользователя, проекта, департамента | Автоматическое обновление системы KIP по сценарию | Защищенный паролем ввод всех данных | Отсутствие необходимости в отдельном сервере данных



KIP Cost Center

Приложение KIP Cost Center извлекает регистрационные данные непосредственно из системы KIP и автоматически генерирует отчеты по выполненным работам на уровне пользователя, проекта или департамента.



Интеграция со всеми приложениями KIP и всеми функциями сенсорного экрана KIP | Отслеживание цветных и черно-белых заданий копирования, сканирования и печати | Легко понятные графические отчеты | Среднее заполнение тонером в процентах | Дневной объем печати и сканирования в цвете и черно-белом режиме | Классификация по пользователям, проектам и департаментам | Доступ к сведениям о последних 100 заданиях | Расходы на тонер цветной и черный | Расходы на техническое обслуживание KIP | Расходы на цветное и черно-белое сканирование

KIP Printer Status/SNMP

Приложение KIP Printer Status является идеальным решением для обеспечения централизованной информацией о состоянии и обновлениях систем KIP для администраторов и пользователей по локальной и глобальной компьютерной сети.



Связь по SNMP с принтером KIP | Приложение для ПК с операционной системой Windows® 7/8 | Монитор состояния принтеров KIP | Автоматическое определение принтера KIP (локальная сеть) | Визуальное уведомление о состоянии аппарата | Просмотр всех принтеров KIP на одном экране | Автоматическое считывание счетчиков

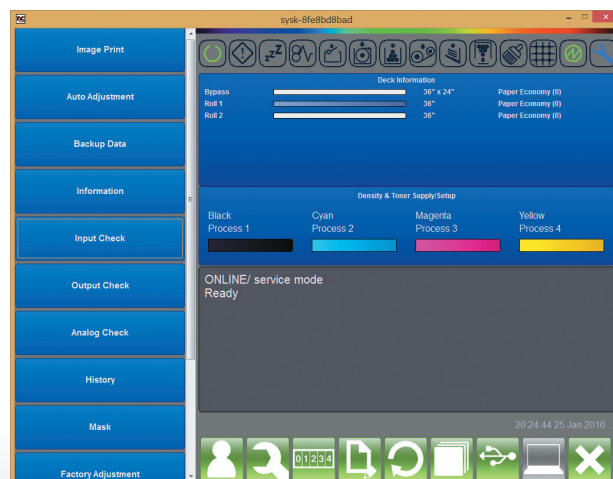
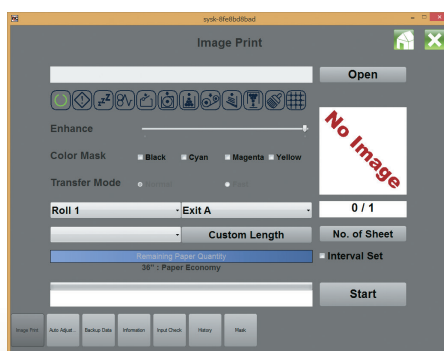


Технологии управления печатью

Технический интерфейс сенсорного экрана KIP

Технический интерфейс сенсорного экрана представляет собой целостную программу для управления, установки и технической поддержки системы KIP. Интуитивно понятный универсальный интерфейс плиточного типа облегчает техническое обслуживание и управление системой KIP.

- Интегрирован с цветными и черно-белыми системами KIP
- Управление функциями принтера и изменение параметров
- Просмотр состояния принтера и истории эксплуатации

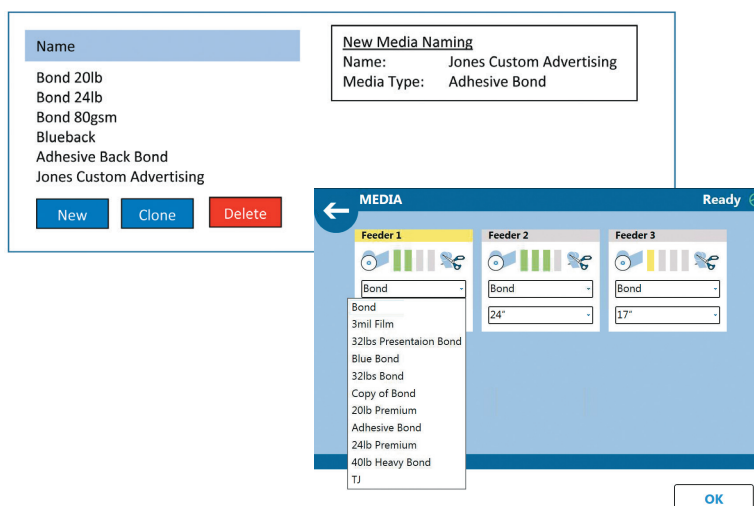


Технологии управления печатью

KIP Custom Media Manager

KIP Custom Media Manager — это графический интерфейс пользователя, который позволяет оператору определить и настроить имена для широкого спектра типов материала и параметров систем KIP.

- Интеграция с цветными и черно-белыми системами KIP
- Автоматическая настройка параметров системы
- Описательная классификация материалов

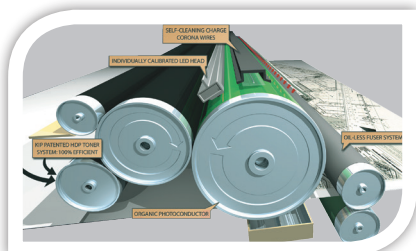


KIP 770

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Технология печати высокой четкости (HDP)

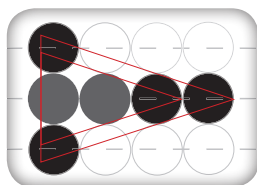
Запатентованная экологичная технология печати KIP использует тонер на 100%, уменьшая затраты на печать и обеспечивая самую низкую стоимость владения в данном сегменте оборудования. Системы KIP не используют девелопер и контейнер для отработанного тонера, которые нуждаются в замене и утилизации.



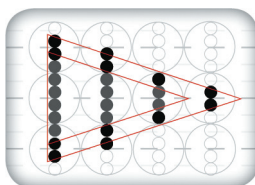
100-процентное
использование тонера

Высокое разрешение — 600×1800 dpi

Системы KIP характеризуются четкой печатью с разрешением 600×1800 dpi, точной проработкой мелких деталей и однородными полутонами. Повышенное разрешение позволяет улучшить воспроизведение кривых, диагональных линий и закруглений, сглаживая края с превосходной точностью.



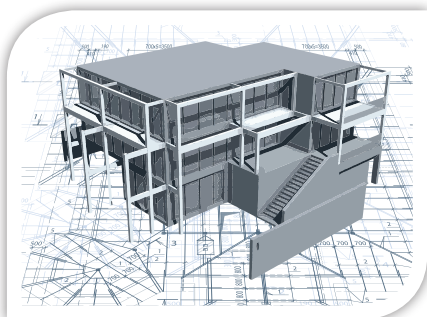
600×600 dpi



600×1800 dpi

Стабильное качество печати

Системы KIP позволяют получить насыщенный черный цвет, плавные полутона и неизменно высокое качество от первой страницы задания печати до последней. Продвинутые технологии, включающие автоматическую настройку параметров при изменении условий окружающей среды, и блок проявки контактного типа обеспечивают качество печати на высоком уровне при любых сезонных изменениях климата.



Большой запас материала для печати

В KIP 770 возможно использование различных материалов для печати в рулонах длиной до 175 м, шириной до 914 мм на втулках 52 мм и 76 мм.



Автоматическая загрузка материала

Точные комплекты печати

Системы KIP обеспечивают точную длину обрезки, которая соответствует спецификации размеров листа KIP. Электронное измерение материала в процессе печати гарантирует точность длины отпечатка. Задания печати выпускаются с идентичными размерами листа, что обеспечивает профессиональный вид готовой продукции.



Прецизионная обрезка KIP
для получения
точного размера отпечатка

KIP 770

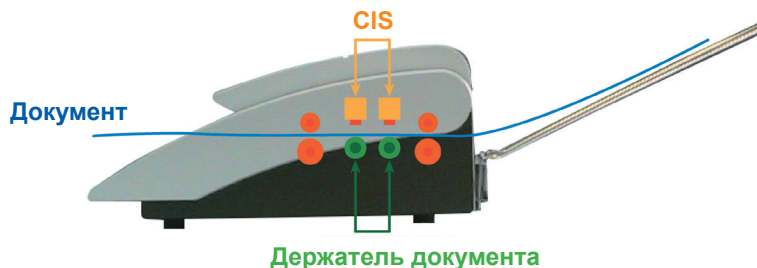
СИСТЕМА СКАНИРОВАНИЯ

Встроенный сканер KIP 770 со считывающими элементами CIS

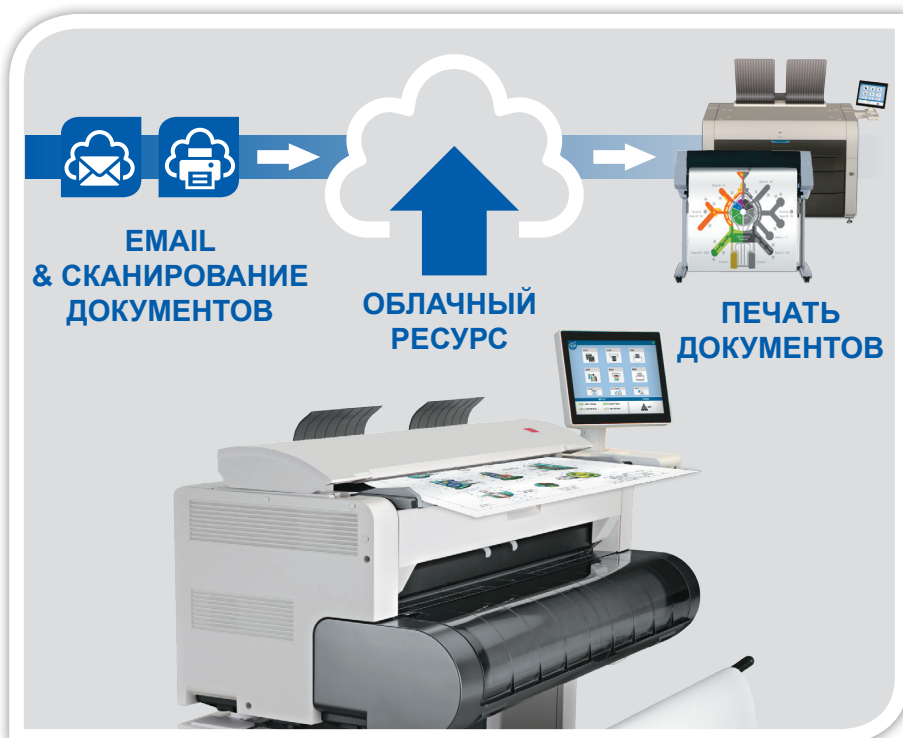
Встроенный сканер KIP 770 представляет собой 24-битную систему считывания полноцветных изображений и идеально подходит для обработки фотографий, сложных карт и чертежей AEC/CAD. Технология считывания CIS (Contact Image Sensor) обеспечивает высокое разрешение, скоростное считывание изображений, низкое энергопотребление и компактность конструкции.

Особенности системы

- Прямое цветное копирование на струйные принтеры
- Сканирование в большое количество файловых форматов
- Предварительный просмотр копирования и сканирования в реальном времени
- Поддержка печати и сканирования на встроенный порт USB
- Предварительный просмотр копирования, печати и сканирования на сенсорном экране



Встроенный сканер KIP 770 оснащен специальной системой поддержки для улучшения надежности протяжки оригиналов



Сканируйте документы в облако или электронный почтовый ящик и отправляйте их на печать на другие цветные принтеры

KIP 770

ОПЦИИ СИСТЕМЫ



Встроенный полноразмерный податчик емкостью до 30 листов



Комплект для укладки отпечатков для больших тиражей



Лицензия печати формата PDF



АППАРАТЫ KIP СЕРИИ 70

ПРЕВОСХОДНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СБОРКИ

Будучи мировым лидером в отрасли широкоформатной инженерной печати, KIP соответствует высочайшим стандартам, интегрируя в своих системах лучшие аппаратные и программные решения и предлагая лучшую в мире технику по доступной цене. Системы KIP спроектированы для эксплуатации в условиях больших производственных нагрузок с высокими надежностью, эффективностью и качеством. Современные технологии печати и улучшенные системы самодиагностики обеспечивают высокую производительность и максимальное время безотказной работы.

Цвет KIP — зеленый

KIP при разработке и производстве оборудования учитывает требования сохранения окружающей среды и здоровья. Наша цель — постоянное совершенствование технологии в целях защиты окружающей среды. Для сохранения мировой экосистемы KIP стремится уменьшить вредные воздействия на протяжении полного жизненного цикла оборудования — от производства до конечной утилизации оборудования.



Печать на переработанной бумаге



Пониженное энергопотребление



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Общие данные	
Технология печати	LED (светодиодная) электрофотографическая с органическим барабаном и закрытой тонерной системой
Скорость печати	40 мм/с, 2,8 А1/мин, время вывода первого отпечатка — 41 с (А1)
Время прогрева	Меньше 2 мин из режима ожидания
Среднее энергопотребление	При печати — 0,76 кВт, в спящем режиме — 8 Вт
Размеры	1450×833×1330 мм (ширина × глубина × высота)
Вес	177 кг
Принтер	
Разрешение печати	600×1800 dpi
Запас материала	1 рулон — 175 м
Ширина печати	210-914 мм
Длина печати	От 210 мм без ограничения максимальной длины (при печати длиной более пяти стандартных форматов допускаются отступления от гарантированных качественных параметров)
Плотность материала	Бумага и калька — 64-84 г/м ² , пленка — 75 мкм
Контроллер	
Тип контроллера	System K с операционной системой Windows 7 (embedded)
Память	2 Гбайт DDR3 — возможность расширения до 4 Гбайт
Совместимые форматы файлов	PDF, DWF, HPGL 1/2, HP-RTL, Calcomp 906/907, CALS Group 4, TIFF Group 4, PCX, CIT/TG4, VCGL, Uncompressed, Grayscale TIFF, TIFF Packbits, IOCA, EDMICS, TLC, PNG, JPEG
Форматы сохранения изображений	TIFF, многостраничный TIFF, PDF, PDF-A, многостраничный PDF, DWF, многостраничный DWF, JPEG, CALS
Сканер	
Тип сканера	С.I.S. с технологией KIP RTT (адаптивного подавления фона в реальном времени)
Разрешение сканирования	600×600 dpi, оптическое разрешение
Скорость сканирования	До 195 мм/с (черно-белый режим), до 66 мм/с (цветной режим)
Назначение сканирования	Локальные USB (съёмные накопители), неограниченное число почтовых ящиков (папок) на встроенном контроллере, неограниченное число папок для сканирования по FTP, неограниченное число папок для сканирования по SMB
Ширина оригинала	210-914 мм
Толщина оригинала	До 1,6 мм



KIP is a registered trademark of the KIP Group. All other product names mentioned herein are trademarks of their respective companies. All product features and specifications are subject to change without notice. Complete product specifications are available upon request. © 2015-2016