



# ЦВЕТНЫЕ АППАРАТЫ КИР СЕРИИ 800





# ЦВЕТНЫЕ АППАРАТЫ KIP СЕРИИ 800



## Новое поколение широкоформатных возможностей

Цветные аппараты KIP серии 800 это комплексное решение для целого ряда задач широкоформатной печати, которые требуют высокого уровня качества и производительности.

Работа системы обеспечивает эффективное управление печатью для выполнения любых производственных задач от отправки задания из приложений сетевой печати, печати из облачных ресурсов, сканирования и копирования и до печати переменных данных и финишной обработки с помощью полностью совместимых систем укладки и сложения.



| KIP 850

| KIP 860

| KIP 870

| KIP 880-890

# Разработан для осуществления ПРОРЫВА В КАЧЕСТВЕ ЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ

обеспечивая реальную отдачу от изображений высокого качества, надежной конструкции и эффективности работы.

Цветные аппараты KIP серии 800 печатают удивительно яркие цвета, поразительные графические и фотоизображения, передают тонкие оттенки цвета с непревзойденной стабильностью от первого до последнего отпечатка.

Отпечатки, сделанные цветными системами KIP серии 800, являются полностью светостойкими, это означает, что они не будут выцветать, становиться бледными и цветопередача не будет искажаться после длительного воздействия света. Система сухого тонера СМУК цветных аппаратов KIP серии 800 производит 100% водостойкие изображения, которые подходят для наружного применения, даже в плохую погоду.

## Скорость печати

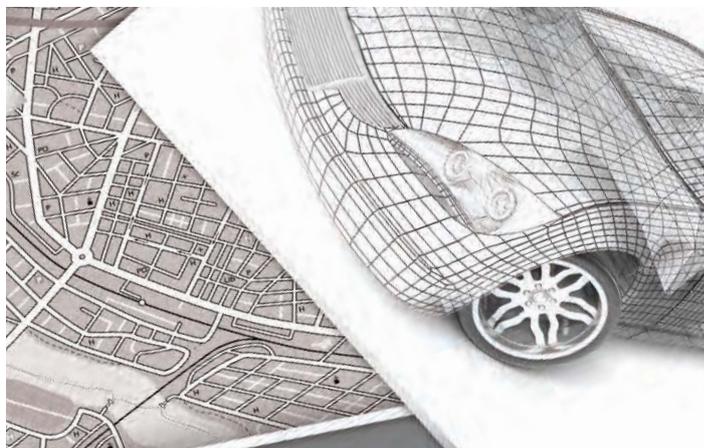
 268 квадратных метров в час

 268 квадратных метров в час

## СОЗДАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ И ГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Цветные аппараты KIP серии 800 предназначены для выполнения заданий по производству технической, графической и офисной документации заказчиков, которым важна скорость выполнения, точность отображения и яркие выразительные цвета с правильной цветопередачей.

Цветные системы KIP серии 800 являются комплексным решением задач широкоформатной печати, охватывающий диапазон от архитектурных, инженерных и строительных документов — до карт, плакатов, знаков, увеличенных фото — без ущерба для качества и производительности.



# ЗНАКОМСТВО С ЦВЕТНЫМИ АППАРАТАМИ KIP СЕРИИ 800

## НОВОЙ ЛИНЕЙКИ СИСТЕМ ЦВЕТНОЙ ШИРОКОФОРМАТНОЙ ПЕЧАТИ

Рассмотрим новые цветные аппараты KIP серии 800. Такие же функции и такая же компактная конструкция, как и у аппаратов KIP серии 70, но теперь с цветом. Аппараты KIP цветной серии 800 значительно экономят время и сокращают затраты, делая высококачественную широкоформатную печать более дешевой, чем когда-либо прежде. Печать быстрее. Управление проще. Укладка и сложение автоматизированы. Надежность оборудования обеспечивает постоянную готовность к работе. Качество печати способно удовлетворить самого взыскательного заказчика.



### KIP 850

#### Мультисенсорная система цветной печати

*Компактное решение  
для оптимизации документооборота!*

Система сетевой печати KIP 850 это компактный принтер рабочей группы обеспечивающий быструю экономичную печать цветных и черно-белых широкоформатных документов с непревзойденным качеством печати. Благодаря постоянной скорости печати и точности воспроизведения изображений принтер с легкостью преодолевает сжатые сроки печати проектной документации и превосходит существующие стандарты качества. Инновационная система фронтальной укладки позволяет установку принтера рядом со стеной для достижения максимальной эффективности пространства.

#### Особенности

- Сетевой принтер с двумя рулонами
- 12 дюймовый сенсорный экран с интеллектуальным ПО System K
- Фронтальная система укладки в стандартной комплектации
- Опциональный автоукладчик или фальцовщик с тыльной стороны
- Пакет управления печатью KIP System K
- Драйверы печати Windows и AutoCAD
- Автоматизация рабочего процесса

### KIP 860

#### Многофункциональная цветная система

*Повышение эффективности рабочего процесса!*

KIP 860 — компактная многофункциональная система, отвечающая самым высоким стандартам производительности и удобства в использовании. KIP 860 обеспечивает исключительное качество печати и производительность, как для цветной, так и для черно-белой широкоформатной печати технической документации и графики. Управление всеми функциями системы доступно с сенсорного экрана с интуитивно понятным управлением, которое дает возможность осуществлять копирование, сканирование и печать одним касанием.

#### Особенности

- 2-х рулонная многофункциональная система со встроенным сканером
- 12 дюймовый сенсорный экран с интеллектуальным ПО System K
- Фронтальная система укладки в стандартной комплектации
- Опциональный автоукладчик или фальцовщик с тыльной стороны
- Пакет управления печатью KIP System K
- Драйверы печати Windows и AutoCAD
- Автоматизация рабочего процесса



## KIP 870

*Мультисенсорная производительная  
цветная система печати*

*Новый уровень производительности!*

Модель KIP 870 спроектирована для рабочих групп и отделов и рассчитана на высокие нагрузки, благодаря выдающейся производительности и надежности. Система позволяет печатать даже смешанные (черно-белые и цветные) комплекты с одинаково высоким разрешением, и учетом всех выполненных работ и калькуляцией их себестоимости. Для повышения производительности, компактное устройство верхней укладки может быть дополнено автоукладчиком большой емкости или онлайн фальцовщиком с тыльной стороны. А большой удобный мультисенсорный дисплей позволяет использовать передовые облачные технологии, а также управлять всеми функциями системы без использования компьютера.

### **Особенности**

- 4-х рулонный сетевой принтер
- 12 дюймовый сенсорный экран с интеллектуальным ПО System K
- Фронтальная система укладки в стандартной комплектации
- Опциональный автоукладчик или фальцовщик с тыльной стороны
- Пакет управления печатью KIP System K
- Драйверы печати Windows и AutoCAD
- Автоматизация рабочего процесса

## KIP 880 890

*Многофункциональные  
производительные цветные системы*

*Максимальная функциональность  
в широком формате!*

KIP 880-890 обеспечивают непревзойденную производительность копирования, сканирования и печати для предприятия с большим объемом документооборота. Системы обеспечивают яркие цвета и стабильное качество от первого до последнего отпечатка. Распределенная конфигурация систем, объединяющая два отдельно стоящие устройства, позволяет одновременное выполнение сканирования и печати, сокращая время исполнения проекта. Интеллектуальный интерфейс сенсорного экрана упрощает сложные процессы копирования, сканирования и печати позволяя их выполнять одним касанием.

### **Особенности**

- 4-х рулонная многофункциональная система с совместимым сканером
- KIP 880 включает сканер KIP 720 с технологией CIS
- KIP 890 включает сканер KIP 2300 с технологией CCD
- 12 дюймовый сенсорный экран с интеллектуальным ПО System K
- Фронтальная система укладки в стандартной комплектации
- Опциональный вывод с тыльной стороны или опциональный фальцовщик KIPFold
- Пакет управления печатью KIP System K
- Драйверы печати Windows и AutoCAD
- Автоматизация рабочего процесса

# ЦВЕТНЫЕ АППАРАТЫ KIP СЕРИИ 800

функции, предназначенные для облегчения работы

- Цветная и черно-белая печать
- Опциональные системы сложения и укладки
- Автоматическая обрезка рулонов
- Технология быстрого переключения рулонов
- Встроенный порт USB для внешних устройств
- Печать и сканирование с высокой скоростью
- Упрощенная загрузка материала для максимальной производительности
- Автокалибровка изображения для точной цветопередачи
- Создание технических документов и графических материалов
- Большой запас тонера для длительной непрерывной печати



**Программное обеспечение KIP System K**

Цветные системы KIP серии 800 увеличивают производительность, одновременно упрощая работу оператора с помощью сенсорного управления подобного применяемого в планшетных ПК, набора разнообразного программного обеспечения с панелями управления ленточного типа и стандартными системными значками, и интеграции с облачными сервисами



**Большой запас тонера**

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



**Автоматическая калибровка**

Эксклюзивная ременная система подачи материала производит автоматическую калибровку для точного совмещения цветов и получения насыщенного яркого цветного изображения, облегчая переход на другой тип материала.



**Увеличенная длина печати**

Цветные системы KIP серии 800 поддерживают печать длинных изображений на множестве типов материала из любого из 2-х или 4-х встроенных рулоноподавателей для максимальной производительности и эффективности.



**Быстрое переключение рулонов**

Технология печати цветных систем KIP серии 800 увеличивает производительность, исключая задержки при переключении рулонов. Два или четыре рулонных подачика и автоматический листовый подачик обеспечивают печать различных форматов с максимальной скоростью.



**Цветная и черно-белая печать**

Высокопроизводительные цветные системы KIP серии 800 со светодиодной технологией цветной и черно-белой печати основаны на уникальной конструкции, обеспечивающей снижение расходов и быстрые переключения между цветной и черно-белой печатью.



**Упрощенная загрузка материала**

Эргономичная шпindleльная система облегчает установку рулонов, обеспечивающих запас материала 320 или 640 квадратных метров.



**Высокая производительность**

Цветные системы KIP серии 800 обеспечивают превосходное разрешение при поразительной скорости печати до 268 квадратных метров в час как для цветной так и для черно-белой печати.

# Аксессуары цветных аппаратов KIP серии 800

## Автоукладчик

Автоматический укладчик отпечатков аппаратов KIP серии 800 значительно повышает эффективность работы всей системы благодаря аккуратной укладке множества различных по размеру страниц. Система комплексной диагностики цветных систем KIP серии 800 позволяет производить вывод больших тиражей без необходимости постоянного присутствия оператора.

Опция для KIP 850, 860, 870, 880-890



## KIPFold 1000

KIPFold 1000 это компактный, но производительный онлайн-фальцовщик, предназначенный для легкого, удобного и быстрого продольного сложения документов. Документы складываются с большой точностью, приобретают профессиональный вид и полностью готовы к распространению. Документы, не подлежащие сложению, направляются на удобно расположенное устройство верхнего вывода.

Опция для KIP 850 or 860



## KIPFold 2000

Система KIPFold 2000 автоматизирует процесс сложения широкоформатных документов, обеспечивая сложение, укладку и сортировку в компактной конструкции. Онлайн-фальцовщики KIP обмениваются данными с принтерами KIP, полностью совместимы с программными приложениями KIP и драйверами печати для обеспечения безостановочной эффективной работы.

Опция для KIP 850, 860, 870, 880-890



## Копирование и сканирование

Цветные системы KIP серии 800 обеспечивают высокую скорость копирования и сканирования документов. Исключительное качество изображения достигается благодаря реальному оптическому разрешению сканирования 600×600 dpi у совместимых сканеров KIP с улучшенной оптической системой и прецизионному механизму протяжки оригиналов, обеспечивающему точность сканирования до одного пиксела.

В системе KIP 860 применяется встроенный сканер.

Сканер KIP 720 применяется с KIP 880

Сканер KIP 2300 применяется с KIP 890



# ЦВЕТНЫЕ АППАРАТЫ KIP СЕРИИ 800

*управление одним  
касанием.*

Программное обеспечение KIP System K обеспечивает повышение удобства работы пользователей, исключительную производительность и все требования надежного управления цветной и черно-белой печатью.



## *Ознакомьтесь с интуитивно понятным интерфейсом*

Цветные системы KIP серии 800 отличаются пакетом разнообразного программного обеспечения, который формирует наиболее полную и эффективную из всех существующих систему управления цветными и черно-белыми широкоформатными изображениями.

Программное обеспечение KIP System K, от системы интернет-печати и просмотра файлов разнообразных форматов, удобных и надежных драйверов приложений, систем печати с сенсорного экрана и облачной печати до профессионального пакета управления цветом, экономит время и увеличивает производительность.

## *Особенности и преимущество KIP System K*

- Управление сенсорным экраном подобное управлению, используемому в планшетах
- Стандартизированные системные значки с плиточным интерфейсом
- Приложения отправки заданий с управлением, конфигурацией и отображением состояния системы
- Программные приложения имеют панель управления ленточного типа с расширенным выбором функций
- Протоколы SNMP для управления KIP Cost Center и облачными приложениями
- Драйвер Windows с сертификацией WHQL, совместимый с ПК с сенсорным экраном с упрощенными / продвинутыми функциями и с отображением состояния системы



## Мультисенсорный экран KIP System K

Мультисенсорный экран KIP	Яркий 307 мм цветной мультисенсорный экран   Удобный угол зрения   Печать 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 копирования, сканирования и печати с полной функцией «интересующей области»   Экранный редактор комплектов копирования   Управление очередью истории   Пользовательские шаблоны   Системные предустановки для соответствия стандартам компании
Цветное и черно-белое KIP Copy Plus, KIP Print Plus	Полноразмерный предварительный просмотр с прокруткой, масштабированием и поворотом изображений   Полнофункциональная «интересующая область» с использованием современных стандартных жестов управления   Одновременная работа цветных и черно-белых функций   Предварительный просмотр изображений в реальном времени   Полноразмерный предварительный просмотр цветных изображений   Расширенные функции улучшения цветных изображений
Подключение к облачным ресурсам	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

## Драйверы печати KIP System K

Драйвер Windows®	Быстрая постановка в очередь многостраничных заданий и комплектов   Отображение состояния системы в реальном времени   Сортировка комплектов   Обеспечивает текущую информацию о материале   Выбор материала   Безопасная печать   Очередь ожидания   Сохранение/загрузка шаблонов   Настройка яркости   Неограниченное количество предустановок качества печати   Выбор предустановок таблицы перьев, растривания, размера страницы, типа сложения, масштабирования и системных предустановок
Драйвер AutoCAD	Перезапись изображений   Операционная система для System K – Windows® Embedded System 7   Стандартные обновления безопасности   Шифрование данных и приложения поиска вирусов   Безопасная печать KIP   Криптографический протокол SSL

## Функции KIP по безопасности данных

Безопасность данных KIP	Перезапись изображений   Операционная система для System K – Windows® Embedded System 7   Стандартные обновления безопасности   Шифрование данных и приложения поиска вирусов   Безопасная печать KIP   Криптографический протокол SSL
-------------------------	--

## Отправка заданий печати KIP System K

KIP PrintPro	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   Настраиваемые окна матрицы построения заданий   Шапты и сложение документов   Выбор предустановок перьев HPGL   Совместимость с операционными системами Windows 7/8/10 и Vista (32 и 64 бит)   Настраиваемые предустановки системы и фальцовщика   Управление очередью печати   Безопасная печать KIP
KIP PrintPro.net	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   Шапты и сложение документов   Выбор предустановок перьев HPGL   Передача файлов из почтовых ящиков принтера KIP   Совместимость с Microsoft Internet Explorer (v. 10 и выше), Google Chrome (v. 44 и выше), Mozilla® Firefox, Edge, Opera и Apple Safari   Настраиваемые предустановки системы и фальцовщика   Управление очередью печати и настройками пользователя   Безопасная печать KIP
KIP GraphicPro	Неограниченное число рабочих станций   ЧБ, тоновая и цветная печать   Редактор задания для комплектов с ЧБ и цветными файлами   Многостраничные PDF/TIF   Редактор фильтров для управления цветом   Поддержка профилей ICC для управления CMYK и RGB   Заводские / пользовательские профили материала   Компоновка копий одного или нескольких изображений   Автоматическое горизонтальное и вертикальное панелирование   Область интереса (Масштабирование до области интереса)   Инструменты редактирования ЧБ и цветных изображений   Монитор заданий   Совместимость с Windows 7/8/10 и Vista (32 и 64 bit)
KIP Smart Print & Scan	Отправка готовых к печати файлов в качестве вложений электронной почты   Работа с любым доступным в сети принтером KIP   Печать ЧБ и цветных документов   Сканирование документов максимального размера на адрес эл. почты   Выбор интересующей области   Удаленное сканирование в автоархив или печать принтером KIP   Опциональные ключевые слова обеспечивают дополнительную гибкость

## Учет/Администрирование KIP System K

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   Защищенный паролем ввод всех данных   Отсутствие необходимости в отдельном сервере данных   Совместимость с Windows 7/8/10 и Vista
KIP Cost Center	Интеграция со всеми приложениями KIP и всеми функциями сенсорного экрана KIP   Отслеживание цветных и ЧБ заданий копирования, сканирования и печати   Легко понятные графические отчеты   Среднее заполнение тонером в процентах   Дневной объем печати и сканирования в цвете и чернобелом режиме   Классификация по пользователям, проектам и департаментам   Доступ к сведениям о последних 100 заданиях   Расходы на тонер цветной и ЧБ   Расходы на техническое обслуживание KIP   Расходы на цветное и ЧБ сканирование сканирование   Совместимость с Windows 7/8/10 и Vista
KIP Printer Status / SNMP	Связь по SNMP с принтером KIP Printer   Приложение для ПК с операционной системой Windows® 7/810 и Vista   Монитор состояния принтеров KIP   Автоматическое определение принтера KIP (локальная сеть) IPv4 и IPv6   Визуальное уведомление о состоянии аппарата   Просмотр всех принтеров KIP на одном экране   Автоматическое считывание счетчиков

## Технологии KIP управления печатью

Технический интерфейс сенсорного экрана KIP	Технический интерфейс сенсорного экрана представляет собой целостную программу для управления, установки и технической поддержки системы KIP. Использование планшетного стиля управления обеспечивает полный и легкий доступ к функциям автоматической настройки, обновления программ, отображения состояния принтера, сокращая продолжительность обслуживания и повышая производительность.
KIP Custom Media Manager	KIP Custom Media Manager доступен с помощью интернет браузера и обеспечивает оператору неограниченное управление материалом на основе имени материала, идентификатора проекта или задания.

# Спецификации цветных аппаратов KIP серии 800

Цветной и черно-белый принтер, 2/4 рулона	Цветной и черно-белый принтер с интеллектуальным ПО KIP System К сенсорного экрана
Цветная и черно-белая система печати/копирования/сканирования	Цветной и черно-белый принтер с интеллектуальным ПО KIP System К сенсорного экрана для функций печати/копирования/сканирования
Сканеры	KIP 860: встроенный KIP 720 / KIP 880: сканер с технологией CIS KIP 720 / KIP 890: сканер с технологией CCD KIP 2300
Подставка для сканера	Подставка для сканера KIP 720 / KIP 2300 (для KIP 880-890 или опциональная подставка для применения отдельно стоящего сканера)
Системы укладки (стандарт)	Верхняя система укладки
Финишные устройства (опциональные)	Укладчик KIP 800, фальцовщик KIPFold 2000 (все модели) или KIPFold 1000 (только для KIP 850 / KIP 860)
Описание	Высокопроизводительная система цветной и черно-белой печати/копирования/сканирования
Тип	Электрографический со светодиодной головкой и органическим фотополупроводниковым барабаном, контактной системой проявки с использованием немагнитного однокомпонентного тонера
Конфигурации	Принтер или многофункциональная система (печать/копирование/сканирование)
Скорость	До 268 м <sup>2</sup> в час и в черно-белом и в цветном режимах, независит от типа изображения и разрешения печати
Время прогрева	В режиме ожидания не требуется, меньше чем 6 минут после включения
Тонер	Четыре картриджа (СМУК), сухого тонера, отпечатки стойкие к ультрафиолету и влажности
Электропитание	220-240 В, 50/60 Гц, 16 А
Потребляемая мощность	Ожидание: 0,6 кВт, печать: 1,9 кВт, прогрев: 3,4 кВт, спящий режим: 3 Вт
Акустический шум	< 65 db при печати
Озон	< 0.05 ppm (среднее за 8 часов)
Размеры	KIP 850 1500×1080×1015 мм (Ш×Г×В) KIP 860 1500×1080×1155 мм (Ш×Г×В) KIP 870 1500×1080×1220 мм (Ш×Г×В) KIP 880-890 1970×1080×1220 мм (Ш×Г×В)
Вес	KIP 850 485 кг KIP 860 510 кг KIP 870 530 кг KIP 880 556 кг Вес KIP 880-890 зависит от модели сканера — здесь указан для KIP 720

## Принтер

Разрешение печати	600×2,400 dpi
Запас материала	320 кв. м ( 2 рулона + листовой материал) 640 кв. м ( 4 рулона + листовой материал )
Ширина отпечатков (рулонный материал)	297 мм — 914 мм
Длина отпечатков (рулонный материал)	210 мм минимальная, 64 м максимальная (фактическая длина может зависеть от ограничений связанных с типом материала и типом файла)
Плотность материала (рулонный материал)	Бумага: 67 — 150 г/м <sup>2</sup> , пленка: 75-100 мкм (двойная матовая полиэстер) Калька: 67 – 75 г/м <sup>2</sup> Глянцевая и другие материалы смотрите Руководство по материалам для KIP 800
Листовой материал	До 150 г/м <sup>2</sup> бумага / максимальный ширина листа 914 мм / минимальный размер листа А3
Типы материала	Бумага: экономичная бумага, стандартная бумага, специальная бумага, высококачественная бумага для презентаций, плотная бумага. Полимерная пленка: 75 мкм прозрачная, 75 мкм двойная матовая, 100 мкм белая непрозрачная, материал для баннеров: мягкий полиэстер. Более подробно смотрите руководство по материалам для KIP 800.

## Сканер/Копирование

Разрешение	600 dpi (оптическое)
Оригинал	Отдельный лист, изображение видимо / лицом вверх
Ширина	210 мм — 914 мм (международные стандарты размера страницы включая ANSI, ARCH, ISO A & B, CHN, JPN)
Длина	210 мм — 6 м
Более подробную информацию об опциональном сканере KIP 2300 для цветной системы KIP 890 смотрите в его документации.	

## Контроллер

Тип контроллера	System К, встроенный, ОС- Windows Standard Embedded 7 — 64 бит, i5 Quad Core (мин.)
Память	4 GB (мин.)
Совместимые форматы файлов	Растровые цветные: TIFF, JPG, JPEG2000, PNG, BMP, GIF, TGA, RLE/RLC Векторные цветные/ЧБ: HPGL, HPGL/2, HP-RTL, Postscript (PS/EPS), Adobe PDF, Autodesk DWF, Multipage PDF & DWF Растровые ЧБ: TIFF Group 3 & 4, CALS Group 4, Grayscale TIFF Векторные ЧБ: Calcomp 906/907

## Требования к размещению, электропитанию, температуре и влажности

Занимаемая площадь (минимальная)	3350×2600 мм ( Ш×Г ) ( KIP 850, 860 и 870 ) 4500×2600 мм ( Ш×Г ) ( KIP 880 с KIP 720 ) 3350×5190 мм ( Ш×Г ) ( KIP 850, 860 и 870 с опциональным укладчиком ) 4500×5190 мм ( Ш×Г ) ( KIP 880 with KIP 720 с опциональным укладчиком ) Гибкость систем KIP 880-890 позволяет располагать сканер перпендикулярно или параллельно принтеру KIP для специального рабочего процесса, это может привести к увеличению занимаемой площади по сравнению с указанной выше. Системы проходят через стандартные дверные проемы без подъема и наклона.
Требования к электропитанию	KIP 850, 860 и 870 EU/UK: 220-240 В, 50/60 Гц, 16 А, KIP 880-890 EU/UK: Два- 220-240 В, 50/60 Гц, 16 А (для принтера и сканера), электрические розетки Европа — CEE 7 (x2 для KIP 880-890)
Сетевой порт	RJ-45 категории 5 или выше. LAN не ниже 100 BASE-TX, рекомендуется 1000 Base-T)
Температура	10-30 °C
Влажность	15-80% относительной влажности
Перед установкой цветной системы KIP серии 800 должно быть проведено изучение документации и осмотр места установки	

# ЦВЕТ KIP — ЗЕЛЕНый.

KIP при разработке и изготовлении оборудования учитывает требования сохранения окружающей среды и природных ресурсов.

Наша цель — постоянное совершенствование технологии и продукции, чтобы сохранить нашу планету зеленой. Для сохранения нашей общей экосистемы рассматривается полный жизненный цикл продукции — от процесса производства до конечного процесса утилизации.



## НИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ — ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Все продукты KIP имеют множество режимов сна и таймеров отключения для снижения потребляемой энергии. Все системы KIP удовлетворяют требованиям стандартов Energy Star.
- Потребляемая мощность в процессе работы у продукции KIP благодаря эффективной конструкции является одной из самых низких в отрасли
- Оптимизация производственного процесса сократила потребление энергии на 33% при одновременном повышении производительности труда



БОЛЕЕ ПОДРОБНО СМОТРИТЕ | [KIP.COM/GREEN](http://KIP.COM/GREEN)





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