

Широкие возможности мультисенсорного управления



KIP 7170

**Многофункциональная
инженерная система**

KIP 7170

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 7170

КОМПАКТНЫЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Производительность системы KIP 7170 удовлетворяет самые взыскательные требования современных пользователей. Система может быть дополнена устройствами для увеличения производительности и повышения удобства работы. Программное обеспечение KIP 7170 не только очень удобно и просто в применении индивидуальными пользователями, но и может легко интегрироваться в существующую систему централизованного документооборота.



Особенности системы

- Компактный моноблочный дизайн
- Управление с цветного мультисенсорного дисплея
- Интегрированная система верхней укладки
- Двухрулонный подачник материала
- Скорость печати — 80 мм/сек (3,3 листа формата A0 в минуту)
- Разрешение 600×2400 dpi
- Технология печати высокой четкости KIP HDP
- Печать из/и сканирование в облачные ресурсы
- Технология сканирования CIS с функцией адаптивного подавления фона в реальном времени KIP RTT
- Возможность вывода отпечатков на финишные устройства
- Экологичный дизайн Smart Eco2



Встроенный порт USB

При работе с KIP 7170 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.

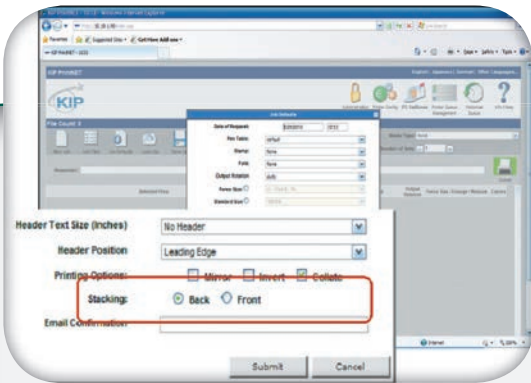
Производительность печати KIP 7170



KIP 7170

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА KIP 7170 С УСТРОЙСТВОМ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УКЛАДКИ ОТПЕЧАТКОВ

Для повышения производительности система KIP 7170 может быть дополнена устройством автоматической укладки отпечатков KIP, что позволит справиться с увеличением потребностей растущего предприятия. Отпечатки могут быть направлены как на встроенную систему верхней укладки, так и на дополнительную производительную систему автоматической укладки отпечатков с задней стороны принтера.



Многозадачность

- Вывод отпечатков вверх или назад
- Печать и копирование на цветной струйный принтер
- Сканирование изображения в файлы различных форматов
- Просмотр изображений при копировании и сканировании в реальном времени
- Печать с USB и сканирование на USB
- Предпросмотр изображений при печати и копировании с экрана



KIP 7170

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА KIP7170 С АВТОМАТИЧЕСКИМ ФАЛЬЦОВЩИКОМ

Компактные системы KIPFold 1000 и KIPFold 2000 осуществляют сложение, сортировку и укладку широкоформатных документов, тем самым полностью автоматизируя процесс финишной обработки.

Превосходная производительность

- Точное сложение документов
- Печать и сложение с одной скоростью
- Низкий уровень шума
- Сложение в офлайн- и онлайн-режимах
- Совместим с ПО KIP
- Компактный моноблочный дизайн





СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ



Эффективное мультисенсорное управление

- Все функции системы доступны одним касанием
- Выбор нужного языка из 25 возможных
- Мгновенный отклик цветного сенсорного экрана с диагональю 307 мм
- Интуитивно понятный интерфейс с легким управлением



Полный пакет программных приложений

- Совместная работа приложений управления печатью
- Функциональная преемственность всех приложений KIP
- Возможность бесплатного скачивания приложений



Удобство облачных технологий

- Использование любых телефонов, планшетов, ноутбуков или ПК
- Нет необходимости в установке драйверов или программных приложений
- Совместимость с Skydrive, Google Drive, Dropbox

Компактная конструкция KIP 7170 обеспечивает работоспособность при установке аппарата у стены. С ростом потребностей конфигурация системы может быть легко расширена.

- Сочетание передовых технологий и гибкости применения
- Превосходное качество печати и надежность работы
- Экономичность использования, низкие затраты
- Соответствие самым высоким требованиям



Компактная конструкция

- Легкодоступный для оператора
- Возможность установки у стены
- Инновационная система верхней укладки



Подключаемые финишные устройства

- Полностью совместимые фальцовщики и укладчики
- Удобная обработка и распределение комплектов
- Двусторонняя связь с финишным устройством



Экологичность

- 97% перерабатываемых при переработке компонентов
- 100% использование тонера
- Способствует сохранению окружающей среды и здоровья

ЦВЕТНОЙ МУЛЬТИСЕНСОРНЫЙ ЭКРАН KIP

Легкость использования

Управление всеми функциями KIP 7170 осуществляется с большого цветного мультисенсорного экрана, моментально реагирующего на команды оператора. Благодаря высокому разрешению дисплея оператор получает возможность предварительного просмотра сканируемого или копируемого изображения с максимально возможной детализацией.



Современный интуитивно понятный интерфейс

Встроенный цветной мультисенсорный экран обеспечивает сочетание эффективного управления и удобства пользования — нет необходимости отходить от принтера для выполнения других операций, что повышает производительность работы.

Поворотный экран обеспечивает удобный угол зрения и дает возможность выбирать режимы, контролировать очереди заданий печати, проверять состояние системы, печатать файлы или сканы изображений — просматривать большое полноцветное изображение печатаемого файла перед печатью, изменять настройки печати и сразу же видеть результат изменений.



Масштабирование пальцами на мультисенсорном экране

Легкое использование

- Управление с цветного мультисенсорного экрана
- Неограниченное количество предустановок/шаблонов
- Иллюстрированные руководства пользователя
- Калькулятор себестоимости печати
- Система учета всех выполненных работ
- Управление очередью печати



Сканирование, копирование и печать со встроенного сенсорного экрана

Мощная система обработки черно-белых изображений

- Просмотр и печать с сенсорного экрана
- Одновременная печать при сканировании в файл
- Печать разобранных по копиям комплектов
- Масштабирование до размера страницы
- Выбор программы сложения
- Автоматический поворот для экономии материала



Цветные сканирование и копирование на цветной струйный принтер и принтер KIP

Цветное копирование и сканирование

- Предпросмотр цветных изображений
- Управление цветовыми профилями ICC
- Сканирование/копирование интересующей области
- Сканирование на электронную почту, USB или облачный ресурс
- Полная совместимость с Skydrive
- Замкнутая система цветной калибровки

ПОЛНЫЙ ПАКЕТ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПЕЧАТЬЮ ДЛЯ СИСТЕМ KIP 7170



Полный контроль функций печати

Пакет программного обеспечения, предоставляемый KIP, является наиболее полным решением, разработанным специально для управления цветным и черно-белым широкоформатным документооборотом. Модульная конструкция программных приложений KIP позволяет создавать и отправлять задания на печать с помощью интернет-браузера, с рабочей станции, планшета, или сенсорного экрана KIP. Каждое программное приложение дополнено новыми функциями, которые обеспечивают значительный рост производительности, удовлетворяют строгим требованиям сетевой безопасности, увеличивают экономическую эффективность, контролируют все расходы на печать, сканирование и копирование.



Цветной сенсорный экран KIP с мультисенсорным управлением

Эффективность мультисенсорного управления

Почувствуйте разницу при использовании мультисенсорной технологии.

- Яркий цветной мультисенсорный экран с диагональю 307 мм
- Шарнирное крепление экрана для настройки угла зрения
- Централизованное управление всеми функциями системы
- Печать, копирование и сканирование в черно-белом и цветном режимах
- Прокрутка, масштабирование, поворот изображений
- Выбор интересующей области и ее печать
- Прямая печать с накопителя USB и почтовых ящиков
- Управление очередью печати
- Функции сетевой безопасности
- Встроенная система учета
- Параллельная печать и сканирование в файл с сенсорного экрана
- Предварительный просмотр каждого файла в подготовленном к печати задании

Максимально удобный просмотр изображений

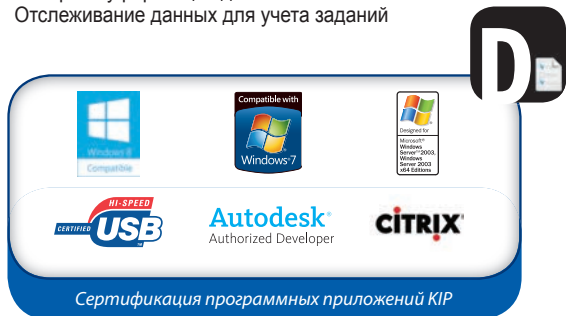
Мультисенсорный экран высокого разрешения обеспечивает предварительный просмотр изображений при копировании, сканировании и печати, позволяя без задержек просматривать черно-белые и цветные изображения. Мультисенсорное управление позволяет вам осуществлять масштабирование, поворот и прокрутку изображений предварительного просмотра.



Интуитивно понятное управление, аналогичное используемому в планшетных ПК

Сертифицированные драйверы KIP

- Сертифицированный драйвер Windows с поддержкой Device experience
- Сертифицированный драйвер печати AutoCAD
- Совместимость с 32- и 64-битными операционными системами
- Быстрая буферизация данных
- Отслеживание данных для учета заданий



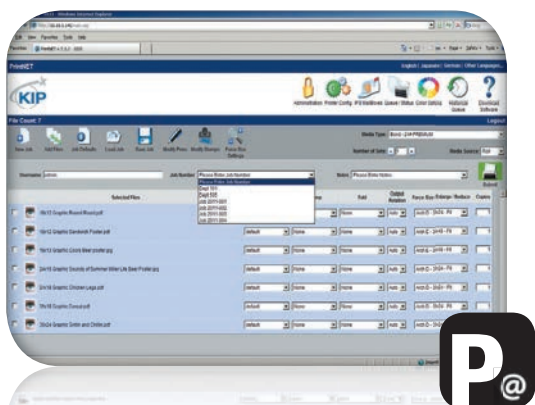
Сертификация программных приложений KIP



Интуитивно понятный интерфейс «ленточного» типа

KIP Print

- Интуитивно понятный интерфейс «ленточного» типа
- Улучшенное управление заданиями печати
- Просмотр миниатюр черно-белых и цветных файлов
- Полная предпочтательная проверка
- Продвинутое управление изображениями и файлов
- Легко используемая функция перетаскивания файлов
- Встроенное управление системой сложения
- Функции учета и безопасности
- Автоматическое пакетное конвертирование файловых форматов



Печать из браузерных приложений, для любых платформ и операционных систем

KIP PrintNET

- Просмотр и печать на основе браузера
- Независимость от операционной системы
- Печать разобранных по копиям комплектов неограниченного количества файлов
- Конфигурация и администрирование принтера
- Полный учет заданий и отчеты по электронной почте



Доступны на странице Apple iTunes

Приложения iPad: KIP iView & iPrint

- Просмотр и печать файлов на iPad
- Печать PDF, TIFF, PLT, DWF, JPEG
- Масштабирование, выбор материала и настройки сложения
- Просмотр и управление очередью печати
- Подключение до пяти принтеров KIP



Доступно с сенсорного экрана KIP

Подключение KIP Cloud

- Использование облачного ресурса по вашему выбору
- Печать из облачного ресурса
- Сканирование на облачный ресурс
- Печать файлов, вложенных в сообщение электронной почты
- Интегрировано с OneDrive, Google Drive, Dropbox, Box.com, Microsoft Sharepoint & Microsoft Office 365 Online™



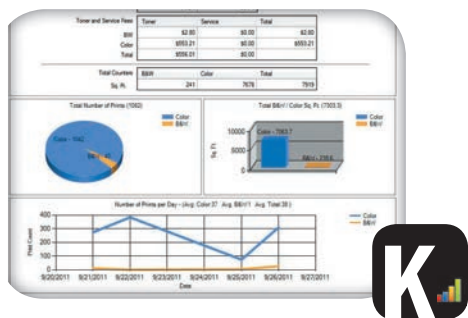
Быстрый обзор состояния принтера, количества тонера и материала

KIP Printer Status

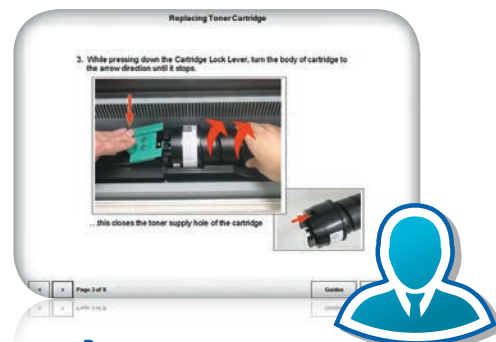
Предоставляет информацию о системе:

- Онлайн или офлайн
- Открытые крышки
- Состояние расходных материалов
- Рабочее состояние
- Текущие значения счетчиков

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ СИСТЕМ KIP 7170



Расчет стоимости печати с подробными отчетами



Вызываемые по запросу иллюстрированные руководства пользователя

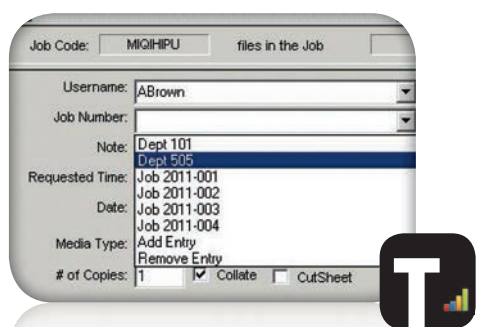


Приложение KIP Cost Review

- Расчет стоимости печати на единицу площади, для задания, для пользователя
- Отчеты о степени заполнения отпечатков тономром
- Суммарный отчет о печати
- Отчет о стоимости тонера и обслуживания
- Детализированный отчет по отдельным пользователям, проектам или отделам
- Функция поиска, настраиваемые поля для отслеживания информации

Руководства системы KIP

- Отображаются на сенсорном экране KIP
- Представление информации в цвете
- Пошаговые инструкции с рисунками
- Инструкции по черно-белому и цветному копированию, сканированию в файл
- Процедуры замены материала и тонера
- Краткое руководство по системным функциям



KIP Track System обеспечивает учет всех выполненных работ и регистрацию их для соответствующего пользователя, отдела, проекта



Разработано для удобства связи оператора с поставщиком расходных материалов и сервисного обслуживания



KIP Track System

- Учитывает использование функций копирования, печати, сканирования
- Защищенный паролем ввод данных
- Автоматические отчеты по e-mail, отсылаемые еженедельно, ежемесячно или по требованию
- Полная интеграция со всеми системами и приложениями KIP

Информационный центр

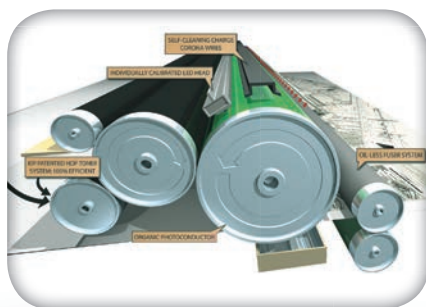
- Информация об авторизованном дилере KIP
- Прямое подключение к интернет-странице авторизованного дилера KIP
- Контактные данные для заказа расходных материалов
- Отображение информации о текущих значениях счетчиков

KIP 7170

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕЧАТИ ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (HDP)

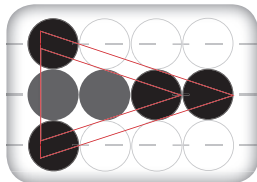
Запатентованная экологичная технология печати KIP использует тонер на 100%, уменьшая затраты на печать и обеспечивая самую низкую стоимость владения в данном сегменте оборудования. Системы KIP не используют девелопер и контейнер для отработанного тонера, которые нуждаются в замене и утилизации.



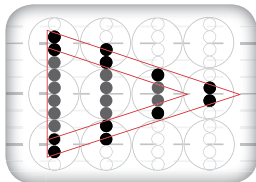
100% использование тонера

Высокое разрешение — 600×2400 DPI

Системы KIP характеризуются четкой печатью с разрешением 600×2400 dpi, точной проработкой мелких деталей и чрезвычайно однородными полутонами. Повышенное разрешение позволяет улучшить воспроизведение кривых, диагональных линий и закруглений, сглаживая края с превосходной точностью.



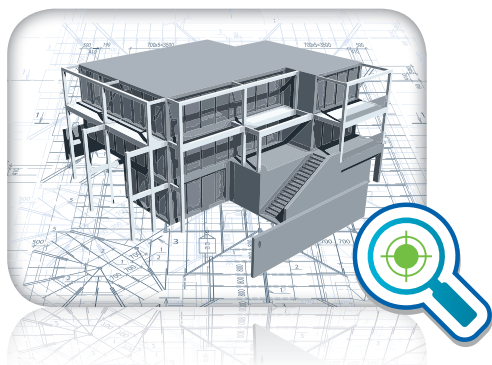
600×600 dpi



600×2400 dpi

Стабильное качество печати

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



Большой запас материала для печати

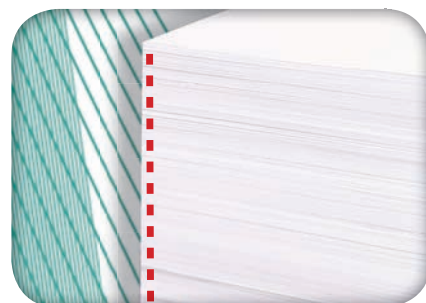
Системы KIP характеризуются автоматическим переключением между рулонами для гарантированного безостановочного производства печати и максимальной гибкости материала. Информация о материале отображается на сенсорном экране. Особенностью систем KIP является эргономичная конструкция фланцевых держателей рулона для легкой загрузки материала.



Фланцевые держатели для легкой замены рулонов

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, за счет чего готовая продукция приобретает профессиональный вид.



Прецизионная обрезка KIP для получения точного размера отпечатка

KIP 7170

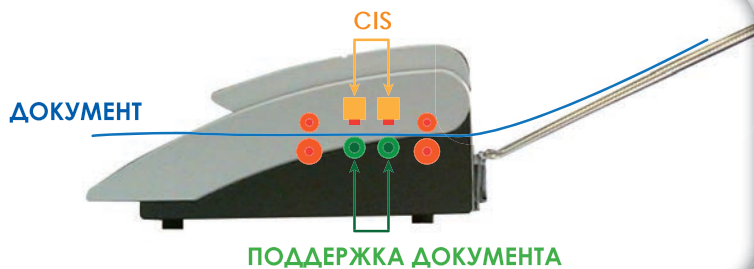
СИСТЕМА СКАНИРОВАНИЯ

Встроенный сканер KIP 7170 со считывающими элементами CIS

Встроенный сканер KIP 7170 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 7170 характеризуется системой поддержки для улучшения надежности протяжки оригиналов

KIP 7170

ОПЦИИ СИСТЕМЫ



Компактный двухуровневый лоток



Онлайн-автоукладчик большой емкости KIP 1200



Компактный онлайн-фальцовщик продольного сложения KIPFold 1000



Онлайн-фальцовщик продольного сложения и поперечного сложения KIPFold 2000



Лицензия печати формата PDF



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



KIP 7170

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ СЛОЖЕНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ДОКУМЕНТООБОРОТА

Интегрированные системы сложения KIP автоматизируют финишную обработку широкоформатных документов, обеспечивая сложение, укладку и сортировку в компактной конструкции.

KIPFold 1000

KIPFold 1000 — это компактный, но производительный онлайн-фальцовщик, разработанный для легкого, удобного и быстрого продольного сложения документов при работе с системой печати KIP 7170

KIPFold 2000

Система KIPFold2000 полностью автоматизирует процесс финишной обработки широкоформатных документов, обеспечивая их сложение, укладку и сортировку. Онлайн-фальцовщики KIP обмениваются данными с принтерами KIP и полностью совместимы с программными приложениями KIP и драйверами печати для обеспечения безостановочной эффективной 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. KIP для сохранения экосистемы стремится уменьшить вредные воздействия на протяжении полного жизненного цикла оборудования — от производства до конечной утилизации оборудования.



Печать на переработанной бумаге



Пониженное энергопотребление



Ответственность за окружающую среду

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Общие данные	
Технология печати	LED (светодиодная) электрофотографическая с органическим барабаном и закрытой тонерной системой
Скорость печати	80 мм/секунду, 3,3 A0 в минуту, время вывода первого отпечатка 21 секунда (A1)
Время прогрева	Отсутствует из режима ожидания, меньше 4,5 минут после включения
Среднее энергопотребление	При печати 1.2 кВт, в спящем режиме менее 8,2 Вт
Размеры	1587 мм × 704 мм × 1315 мм (ширина × глубина × высота)
Вес	244 кг
Принтер	
Разрешение печати	600 × 2400 dpi
Запас материала	2 рулона — 320 м ²
Ширина печати	210-914 мм
Длина печати	От 210 мм без ограничения максимальной длины (при печати длиной более 5 стандартных форматов допускаются отступления от гарантированных качественных параметров)
Плотность материала	Бумага и калька 64-84 г/м ² , пленка 75 мкм.
Контроллер	
Тип контроллера	KS8 с операционной системой Windows 7 (embedded)
Память	2 GB DDR3 — возможность расширения до 4 GB
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
Сканер	
Тип сканера	C.I.S. с технологией KIP RTT (адаптивного подавления фона в реальном времени)
Разрешение сканирования	600 × 600 dpi оптическое разрешение
Скорость сканирования	До 195 мм в секунду (черно-белый режим); до 66 мм в секунду (цветной режим)
Форматы сохранения изображений	TIFF, многостраничный TIFF, PDF, PDF-A, многостраничный PDF, DWF, многостраничный DWF, JPEG, CALS
Назначения 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 мм — 914 мм
Толщина оригинала	До 1.6 мм



KIP является зарегистрированной торговой маркой компании KIP Group. Все остальные названия продуктов, упомянутые в настоящем документе, являются торговыми марками соответствующих компаний. Все характеристики и спецификации продуктов могут быть изменены без уведомления. © 2014



KONICA MINOLTA

ООО «Коника Минолта Бизнес Сольюзнз Раша»
Варшавское шоссе, д. 47, корп. 4
115230 Москва, Россия
www.konicaminolta.ru