

Скотч или загнутый угол

Превосходное качество детекции наличия скотча обеспечивается конструкцией валов с широкими секциями. Это позволяет отбраковывать банкноты со скотчем менее 2 мм шириной. При этом система детекции скотча в сортировщике имеет возможность отличать скотч от загнутого угла банкноты, что позволило решить проблему ложной отбраковки банкнот по причине скотч.

Стабильность детекции и минимальный процент ложных срабатываний обеспечиваются системой самоочистки валов с помощью специальных пластиковых скребков.

Heavy Duty в компактном корпусе

Несущие детали подвижной части тракта сортировщика изготовлены из металла. Встроенный вентилятор для защиты от перегрева и отвода пыли. Подтвержденная тестированием ЦБ России производительность 60000 банкнот в час при 8 часовой непрерывной работы в день.

Технические характеристики

Обрабатываемая валюта
Скорость счета, банкнот/минут
Скорость сортировки, банкнот/минут
Скорость обработки серийных номеров, банкнот/минут
Емкость загрузочного/накопительного карманов, банкнот
Емкость отбраковочного кармана, банкнот

Виды детекций

Режимы счета и сортировки банкнот

Тип и размер дисплея, дюймов
Подключение внешних устройств
Уровень шума, дБ
Потребляемая мощность, Вт
Питание, В/Гц
Габариты (Ш*Д*В), мм/дюймы
Вес, кг
Принтер
Выносной дисплей

Julong JL 206 Series

RUB, USD, EUR (максимально 7 валют)

1400

1100

800

500/200

100

- Сравнение ИК образа (CIS)
- Сравнение видимого образа (CIS)
- UV детекция
- MG детекция
- детекция металлизированной нити
- датчик наличия скотча
- пересчет с детекцией
- пересчет смешанной пачки
- пересчет депозита
- отбраковка банкнот с дефектами
- сортировка по степени ветхости (4 режима)
- по номиналу
- по ориентации
- по лицевой стороне и ориентации
- по году выпуска и номиналу
- режим фасовки
- 4,3/Сенсорный цветной
- 2*COM, 2*RS 232C, 2*USB 2.0, 1*LAN
- 70-85
- 120
- 90-240/50-60
- 320*350*340
- 16
- Опция
- Опция



Julong JL 206 Series

Высокоскоростной двухкарманный сортировщик банкнот



Протестировано и рекомендовано ЦБ России

Сортировщик банкнот Julong JL 206 F прошел тестирование в Сервисном центре Банка России, по результатам которого включен в «Список счетно-сортировальных машин, прошедших испытание в Банке России, рекомендованных для применения кредитными организациями...»

Официальный дистрибьютор:

КОМПАНИЯ КАССИДА ЕВРАЗИЯ

111020 Москва, 2-я ул. Синичкина, 9А стр. 3
+7 (495) 269 00 77 (многоканальный)
info@cassida.ru
www.cassida.ru

Официальный представитель:

Соответствует требованиям нормативных актов Банка России

Положение №318-П от 24.04.2008,
Указание №2087-У от 15.10.2008,
Указание №2405-У от 27.02.2010
и Указание №2615-У от 21.04.2011.

Julong JL 206 Series

Режимы работы

Пересчет с детекцией
Пересчет смешанной пачки
Пересчет депозита
Сортировка по номиналу
Сортировка по лицевой стороне
Сортировка по ориентации
Сортировка по лицевой стороне и ориентации
Сортировка по году выпуска и номиналу
Сортировка по ветхости (4 режима)
Сканирование серийных номеров

Виды детекций

Ультрафиолетовая детекция
Детекция по размеру
Инфракрасная детекция (по двум сторонам банкноты)
Улучшенная магнитная детекция
Сканирование образа (по двум сторонам банкноты)
Детекция металлизированной нити

Преимущества

Самая высокая скорость обработки в классе (1100 б/мин в режиме с включенной детекцией, в т. ч. сортировки по ветхости). Реальное двухстороннее сканирование 100 % банкноты в видимом и ИК диапазонах*, т. е. возможность 100 % определения подлинности и ветхости банкноты за один прогон. Работа двух и более операторов с возможностью отдельного вывода результатов и сохранением режимов работы. Цветной сенсорный дисплей позволяет легко управлять машиной. Быстрое обновление и замена ПО без использования программаторов, через USB-порт. Высокая производительность и стабильность детекции. Автоматическая система охлаждения. Несущие части тракта из металла. Механический вал скотча с функцией самоочистки. Выдвижной защитный экран приемного кармана. Полный доступ к тракту. Возможность работы с 7 валютами одновременно. Подключение к видеонаблюдению обеспечивает круглосуточный дистанционный контроль работы кассира.

* полное соответствие требованиям Указания №2087-У Банка России)

Идеальное применение

Кассы пересчета и операционные/вечерние кассы со средним и высоким объемом обрабатываемой наличности.



Информативность и полный контроль операций

На большой цветной сенсорный дисплей выводится вся информация о процессе обработки банкнот в режиме реального времени, а также подробный отчет о результатах счета. Сортировщик Julong JL 206 хранит в памяти информацию обо всех транзакциях, которая может быть в любой момент передана в АБС для обработки. В конце смены выводится отчет обо всех проделанных операциях. Удобный пользовательский интерфейс помогает кассиру легко ориентироваться в настройках и выборе режимов работы. Вся информация выдается в текстовом формате, облегчая эксплуатацию аппарата.

Совершенная магнитная детекция

Сортировщик Julong JL 206 оснащен магнитными датчиками, которые способны сканировать всю площадь банкноты, и не только анализируют наличие и уровень магнитного сигнала, но и контролируют место расположения магнитных меток.

Система определения степени ветхости банкнот

Функция De-ink определяет частичную утрату красочного слоя в результате потертости и/или обесцвечивания.
Загрязнение лицевой и оборотной поверхности банкноты (пятна, штампы, надписи).
Определение разрывов края банкноты от 10 мм.
Определение оторванных и/или загнутых углов от 10 мм.
Сквозные отверстия от 3,5 мм диаметром.
Нарушения целостности банкноты, заклеенные клеящей лентой шириной от 2 мм.

Полный контроль: ИК и образ банкноты

Передовая система детекций не имеет аналогов по своей надежности и уровню проверки. **Две CIS линейки** с поддержкой постоянной стабилизацией уровня сигнала в зависимости от запыленности сканируют образ и ИК карту банкноты, обеспечивая стабильную детекцию.

В Julong JL 206 две CIS линейки, в каждом блоке которых размещены два типа датчиков - инфракрасные и оптического образа. Разрешение каждого из них – 200 dpi, а площадь контролируемой поверхности достигает 100% банкноты. Двусторонний датчик оптического образа работает в трех спектрах – красном, зеленом и голубом, сверяя рисунок, водяные знаки и пр. с эталонными значениями. Двусторонний контроль CIS проверяет изображение банкноты, видимое в инфракрасном диапазоне спектра. О качестве и стабильности работы датчиков, так же говорит высокая повторяемость отбраковки банкнот в режиме ветхования, которая достигает 95-100%.

Создан для удобной работы

Защитный экран (шторка) автоматически закрывает приемный карман при старте. Это защищает кассира от пыли и исключает возможный «вылет» банкноты из кармана. При желании эту функцию можно отключить. Максимально легкое обновление ПО через USB накопитель занимает всего 1 минуту. Сенсорные клавиши основного меню продублированы физическими кнопками, что облегчает работу кассира. Для удобства работы выключатель электропитания сортировщика расположен спереди. Возможность смены пользователя с сохранением настроек режимов работы.