

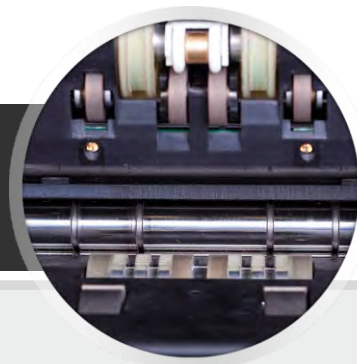
Скотч или загнутый угол

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	RUB, USD, EUR (максимально 7 валют)
Скорость счета, банкнот/минут	1400
Скорость сортировки, банкнот/минут	1100
Скорость обработки серийных номеров, банк/мин	800
Емкость загрузочного/накопительного карманов, банк	500/200
Емкость отбраковочного кармана, банкнот	100
Виды детекций	<ul style="list-style-type: none"> - Сравнение ИК образа (CIS) - Сравнение видимого образа (CIS) - UV детекция - MG детекция - детекция металлизированной нити - датчик наличия скотча
Режимы счета и сортировки банкнот	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Тип и размер дисплея, дюймов	4,3/Сенсорный цветной
Подключение внешних устройств	2*COM, 2*RS 232C, 2*USB 2.0, 1*LAN
Уровень шума, дБ	70-85
Потребляемая мощность, Вт	120
Питание, В/Гц	90-240/50-60
Габариты (Ш*Д*В), мм/дюймы	320*350*340
Вес, кг	16
Принтер серийных номеров	Опция
Выносной дисплей	Опция

Официальный дистрибьютер:

КОМПАНИЯ КАССИДА ЕВРАЗИЯ

111020 Москва, 2-я ул. Синичкина, 9А стр. 3
8 (495) 269 00 77 (многоканальный)
8 (800) 500 34 90 (звонок по России бесплатный)

info@cassida.ru
www.cassida.ru



CASSIDA® Julong JL-206 series

Высокопроизводительный сортировщик банкнот нового поколения с самой высокой скоростью обработки в классе и передовой системой детекции

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



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...»

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.

cassida.ru



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

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 раздельного вывода результатов и сохранением режимов работы. Цветной сенсорный дисплей позволяет легко управлять машиной. Быстрое обновление и замена ПО без использования программаторов, через USB-порт с помощью ПК. Высокая производительность и стабильность детекции. Автоматический механизм 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)

Виды детекций

- UV** Ультрафиолетовая детекция
- IR** Инфракрасная детекция
- Image** Детекция видимого образа банкноты
- MG** Магнитная детекция
- SD** Детекция по размеру
- MT** Детекция металлизированной нити



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 аппарат готовит 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 2 CIS линейки, в каждом блоке которых размещены два типа датчиков, такие как инфракрасные и датчики 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%.

Полный контроль: ИК и образ банкноты

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.

