

CM100V —

Легкое обслуживание

- Легкий доступ к тракту для устранения замятий, изъятия из тракта посторонних предметов (канцелярские скрепки, бумага и прочее) и проведения чистки оборудования кассиром без вызова инженера
- Поддержка удаленной диагностики и обновлений ПО
- Обновление ПО при помощи USB-карты и стандартного кабеля USB AA (без программатора)



Легкий доступ к тракту

CM100V —

Идеальное применение

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

Технические характеристики:

Виды детекций:	Ультрафиолетовая детекция Магнитная детекция Инфракрасная детекция (двухстороннее сканирование) Детекция видимого образа (двухстороннее сканирование) Датчик скотча
Режимы работы:	Обычный счет Пересчет смешанной пачки Фасовка по сумме Фасовка по количеству Сортировка по ветхости (2 режима) Сортировка по номиналу Сортировка по ориентации Распознавание серийных номеров Сравнение серийных номеров Мультивалютный депозит (опция)
Скорость счёта/сортировки, банкнот/минуту	1 000/720
Емкость загрузочного/приемного карманов, банк.	500/300
Емкость кармана отбраковки, банк.	100
Количество накопителей, карманов	1+1 реджект
Виды детекций	УФ, ИК (2CIS), МГ, Видимый образ (2CIS), Датчик скотча
Тип и размер дисплея, дюймов	Цветной сенсорный LCD, 5
Интерфейсы	Rs232, USB, LAN
Принтер	Опция
Выносной дисплей	Опция
Мощность, Вт	100
Питание, В/Гц	AC90-240, 50/60
Габариты (Ш*Г*В), мм	310*310*354 (394 мм - высота с направляющими для банкнот)
Вес, кг	13



CASSIDA®  
**GRGBanking**  
CM100V

Двухкароманный сортировщик банкнот с 2 CIS линейками и технологией OCR\*

\*Технология оптического распознавания символов для оцифровки серийных номеров с буквенным кодом

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



Сортировщик банкнот CM100V прошел тестирование в Сервисном центре Банка России и включен в «Список счетно-сортировальных машин, прошедших испытание в Банке России, рекомендованных

для применения кредитными организациями, а также филиалами и внутренними структурными подразделениями кредитной организации, не имеющими отдельного помещения для обработки денежной наличности» и размещен на сайте ЦБ РФ.

cassida.ru



Счетно-сортировальная машина CM100V - идеальное решение по пересчету и сортировке наличности для инкассаторских компаний, банков и предприятий розничной торговли. Успешно прошла тестирование в Сервисном центре Банка России и размещена на сайте ЦБ РФ.



**Протестировано и рекомендовано ЦБ России**

## CM100V —

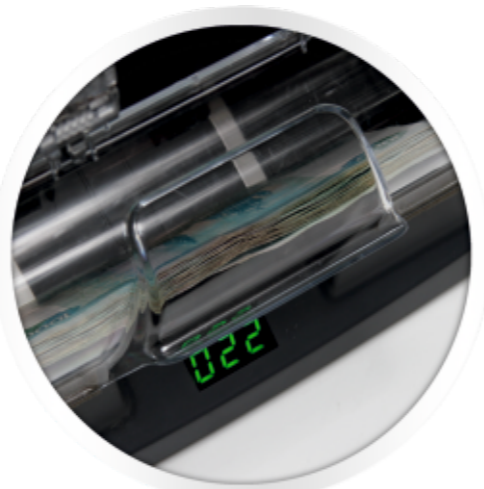
### Инновационные технологии

- Оснащён профессиональной и комплексной технологией идентификации банкнот, обеспечивающей двустороннее сканирование инфракрасного и видимого образа за один прогон (2 CIS линейки), УФ и магнитную детекцию, определение наличия скотча и загрязнений на банкнотах
- Цельная магнитная головка, не имеющая аналогов, покрывает 100% площадь банкноты
- Сортировщик способен определять банкноты со скотчем и физическими нарушениями (отсутствующими краями, отсутствующими углами, вырезами, отверстиями) во всех рабочих режимах кроме режима счета для определения платежеспособности банкнот
- Повторяемость сортировки по ветхости достигает 98%. Протестировано в Сервисном центре Банка России
- Технология оптического распознавания символов (OCR) и двусторонний оптический сканер изображения (2 CIS) позволяют производить считывание и передачу серийных номеров на ПК,
- Функция BlackList (черный список) позволяет сохранять в памяти серийные номера фальшивых банкнот для их обнаружения в процессе обработки денежной массы

Двустороннее сканирование инфракрасного и видимого образа за один прогон (2 CIS линейки) для отлова фальшивых банкнот высочайшего качества.



Технология оптического распознавания символов для оцифровки серийных номеров с буквенным кодом для считывания серийных номеров на банкнотах Банка России, а также для их сравнения с целью определения «склеек».



**Идеальная повторяемость по ветхованию.**

- Сравнение серийных номеров российских рублей позволяет определять так называемые «склейки», в которых серийные номера расположенные справа и слева на банкноте различаются
- При просмотре отчета по отбракованным банкнотам оператор видит список отбракованных банкнот с серийными номерами и причинами отбраковки.
- Сохранение истории пересчета по каждому оператору отдельно за разные периоды для сведения кассы за день, а также наличие статистики по всем обработанным банкнотам

- Аккуратный пересчет ветхих банкнот. Конструкция тракта прохождения банкнот спроектирована с учетом резких изменений их положений в критических участках. Сочетание надежной механической части тракта, выполненной из качественных, износостойких материалов, и программного обеспечения сортировщика, контролирующего весь путь банкноты от кармана загрузки.
- Защитный экран в приемном кармане защищает кассира от пыли.



**Цельная магнитная головка**

### Функция BlackList (черный список)



- Наличие системы охлаждения для стабильной работы при больших нагрузках.
- Одновременная обработка до 7 видов валют.
- Совместимость с прибором событийного видеоконтроля БАНК-ТВ (версия ЧЕКТВ БАНК). Возможность ручной и автоматической выгрузки данных о результатах пересчета. Возможность одновременной работы принтера и БАНК-ТВ.

## CM100V —

### Оптимальное взаимодействие с пользователем

- 5-дюймовый сенсорный дисплей с дополнительными функциональными механическими клавишами облегчает работу оператора
- Операционная система на основе Windows обеспечивает совместимость CM100V с различными периферийными устройствами и любой программной средой.
- Яркий светодиодный дисплей отображает количество банкнот в приемном кармане
- Отображение количества банкнот в кармане отбраковки и причины их отклонения
- Изменение итога пересчета с панели управления
- Технология Non-stop, благодаря которой пользователь может продолжать добавлять банкноты при пересчете
- Функция органайзера (отображение даты и времени)
- Разъемы USB, RS-232 и LAN расширяют возможности подключения сортировщика для выведения информации на принтер, выносной клиентский дисплей, ПК, внешний монитор, АБС банка с целью формирования отчетов для проверки, печати и выгрузки данных.