



Magner 250: Эффективная сортировка и пересчет крупных денежных сумм

Откройте для себя передовое решение для операционных и валютных банковских касс для приема и выдачи местной и иностранной валюты.

Magner 250 – трехкамерный счетчик-сортировщик банкнот с уникальной технологией вывода наличности.



Банковские
отделения



Пункты
обмена валют



Расчетно-кассовые
центры



Инкассаторские
компании

Уникальная технология прохождения банкнот

Аппарат имеет три кармана для сортировки и пересчета валюты. Пересчитанные банкноты подаются в левый и правый отсеки, а отбракованные – в передний центральный карман. Решение имеет уникальную технологию прохождения купюр по тракту без повреждений и замятий, позволяя аккуратно обрабатывать даже ветхие купюры.

Компактные размеры

Magner 250 идеально подходит для применения в небольших помещениях за счет своих малых габаритов. Уникальный механизм сортировки с выводом банкнот справа или слева, а также мультипользовательское меню позволяют оптимизировать рабочее место и установить один сортировщик банкнот Magner 250 между двумя кассирами.

Функция Dynamic Pocket Allocation для быстрой сортировки

Magner 250 обеспечивает высокую скорость сортировки по номиналу, ориентации и ветхости – 1200 банкнот в минуту. При пересчете смешанных номиналов возможно преобладание определенного номинала по сравнению с другими. Однако, с функцией динамического назначения кармана, после извлечения непопулярного номинала, освободившийся карман автоматически назначается для следующего нового номинала.

Карманы повышенной емкости

Высокая вместимость карманов в счетно-сортировочной машине является ключевым фактором при обработке больших объемов наличности. Загрузочный карман Magner 250 позволяет вместить до 1000 банкнот, а приемные карманы – по 300 банкнот, обеспечивая возможность параллельного приема нескольких номиналов. Это особенно удобно в кассовых операциях, где требуется обработка различных валют и номиналов. Карман отбраковки вместимостью 200 банкнот позволяет легко идентифицировать и изолировать склеенные или поврежденные купюры, обеспечивая точность и надежность счета.

Продвинутая проверка подлинности купюр

Magner 250 использует множество методов и технологий для обнаружения поддельных денежных знаков. Среди них:

- Сканирование банкнот в видимом спектре (2CIS)
- Проверка в двух диапазонах инфракрасного излучения (2CIS)
- Исследование в инфракрасном спектре на просвет (2CIS)
- Определение магнитных меток на всей площади банкноты
- Проверка подлинности купюр при помощи ультрафиолетового излучения
- Выявление скрытых флуоресцентных элементов
- Оценка соответствия водяных знаков
- Анализ оптической плотности
- Определение длины и ширины банкноты

Другие возможности:

- Сканирование, сравнение и выгрузка серийных номеров
- Большой дисплей с настраиваемым углом обзора для удобства пользователя
- Автоопределение валюты
- Активация предупреждения о необходимости техобслуживания
- Возможность интеграции с системой Cash Management.iQ

Технические характеристики

Количество карманов	2 + 1 реджект-карман
Емкость загрузочного/2-х приемных карманов/ реджект-кармана, банкнот	1000/ 300/ 200
Скорость, банкнот в минуту	1300 – простой счет, 1200 – сортировка по номиналу, ориентации, лицевой стороне, эмиссии, ветхости
Виды детекций	<ul style="list-style-type: none"> • Изображение в видимом спектре (2CIS) • Изображение в двух диапазонах инфракрасного излучения (2CIS) • Изображение в инфракрасном спектре напросвет (2CIS) • Магнитные метки на всей площади банкноты • Ультрафиолетовая детекция • Флуоресценция • Водяные знаки • Оптическая плотность • Длина и ширина банкноты
Автоопределение валюты	+
Режимы работы	<ul style="list-style-type: none"> • Простой счет • Пересчет смешанной пачки • Сортировка по номиналам • Сортировка по ориентации и лицу • Сортировка по году выпуска • Сортировка по ветхости • Мультивалютный пересчет • Сканирование и сравнение серийных номеров
Дисплей	Цветной сенсорный LCD 5" с настраиваемым углом наклона
Язык меню	Английский, русский
Выносной дисплей	Опционально
Принтер печати чеков	Опционально
Возможность интеграции с Cash Management.iQ	+
Порты	LAN (ПК и обновление), RS232C x 3 (2 x внешних дисплея и 1 x принтер), USB Host (обновление), USB Device x 2 (ПК)
Питание	100/240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность, Вт	180
Страна производства	Южная Корея
Габариты (Ш*Г*В), мм	382*417*340
Вес, кг	21

Сортировщик банкнот Magner 250 успешно протестирован Европейским Центральным банком. Информация об устройстве опубликована на сайте ЕЦБ.



Краткая информация о BS/2

BS/2 более 25 лет предоставляет специализированное программное обеспечение и технологические решения для банков, финансовых учреждений и предприятий розничной торговли. Основное внимание уделяет развитию каналов самообслуживания. Предлагает широкий спектр оборудования для подсчета и сортировки наличности, предназначенного для коммерческих и центральных банков, инкассационных компаний и торговых точек. Входит в группу компаний Penki Kontinentai.

