



CASSIDA®
ZEUS

Двухкамерный сортировщик банкнот с цветным CIS сканером, функцией сверки серийных номеров на высокой скорости и функцией мультивалютного пересчета

- Надежная проверка подлинности рублей РФ
- Увеличенная емкость кармана отбраковки
- Мультивалютный пересчет 5 валют
- Сверка серийных номеров на высокой скорости

ZEUS™ —

Надежная проверка подлинности рублей

Контроль 6-ти машиночитаемых защитных признаков:

- Инфракрасная детекция (CIS)
- Детекция видимого образа
- Магнитная детекция
- Ультрафиолетовая детекция
- Детекция цветового спектра (цветной CIS)
- 3D детекция (длина, ширина, толщина)



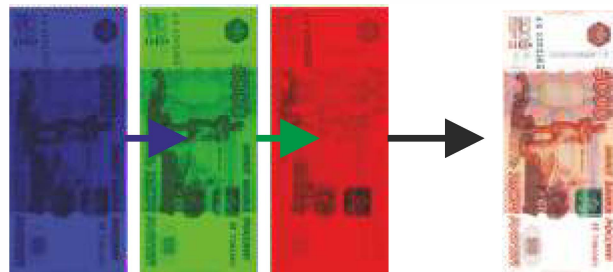
ZEUS™ —

Сканирование УФ образа всей банкноты

CIS линейка работает в том числе и в УФ диапазоне, что позволяет осуществлять контроль УФ защиты по всей площади банкноты.

**Цветной CIS сканер - уникальная технология!**

Цветной CIS сканирует образы банкнот в цвете с разрешением 200 dpi.

**Увеличенная емкость кармана отбраковки**

100 банкнот средней ветхости, несмотря на компактность сортировщика.

Мультивалютный пересчет 5-ти валют

Одновременный пересчет 5 валют с определением номиналов. Отображение количества банкнот и суммы по каждой валюте отдельно.

Экономия на электроэнергии и защита окружающей среды

самое наименьшее потребление электроэнергии в классе!

**Низкий уровень шума**

Сортировщик имеет пониженный уровень шума (ощутимо ниже среднего!). Это было достигнуто благодаря внедрению целого комплекса решений

Мгновенное обновление ПО без последующих процедур настройки и калибровки.

Сортировщик имеет пониженный уровень шума (ощутимо ниже среднего!). Это было достигнуто благодаря внедрению целого комплекса решений



Отсутствие простоя в работе из-за несвоевременного обслуживания

Аппарат имеет возможность оповещать пользователя о необходимости проведения планового технического обслуживания сортировщика.

Абсолютная защита блока питания

от попадания пыли и посторонних предметов с банкнот.

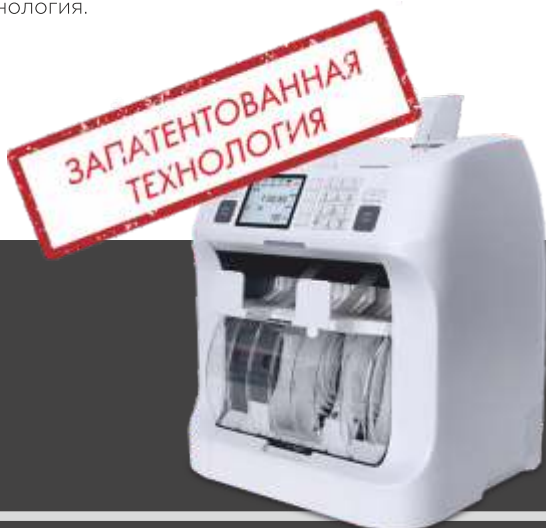
Вся пыль оседает в специальном накопителе

Пользователь может легко и быстро его очистить самостоятельно. Это 20 секунд рабочего времени кассира, вместо платного вызова инженера!



Защита кассира от воздействия токсичной пыли + снижение уровня шума + исключение любой возможности вылетания банкнот

= защитная шторка в приемном кармане. Запатентованная технология.



ZEUS™

Ложная отбраковка сведена к минимуму

Стабильная работа в механизма слистывания, отсутствие перекосов банкнот

Прочные материалы корпуса и повышенный ресурс механической части

Функциональность

5 валют в стандартной комплектации (RUB/USD/EUR/GBP/CHF). Печать итога пересчета. Подключение выносного дисплея.

Сверка номеров на высокой скорости

(800 б/м) стала возможной благодаря применению процессора Spartan-6®.



Высокопроизводительный процессор Spartan-6®

обеспечивает высокую скорость обработки данных при любых нагрузках и в любых режимах.



Технология Intelligent Heavy-Duty

Внедрение нестандартного механизма позволило уменьшить количество деталей и увеличить срок эксплуатации оборудования. Zeus- синоним безотказной работы при интенсивной нагрузке в течение длительной эксплуатации.

Сфера применения

Кассовые центры обработки наличности, операционные кассы коммерческих банков, крупный и средний ритейл.

Технические характеристики:

Скорость счета, банкнот/минуту:	800/1000
Емкость загрузочного кармана, банкнот:	-400
Емкость приемного кармана/кармана отбраковки, банкнот:	-200/-100
Виды детекции:	Инфракрасная детекция (CIS) Детекция видимого образа (цветной CIS), Магнитная детекция, Ультрафиолетовая детекция, Детекция цветового спектра (цветной CIS), 3D детекция (длина, ширина, толщина)
Детекция ошибок пересчета:	Сдвоенность, Целостность, Цепочка банкнот
Режимы работы:	Сортировка по номиналу (авто); Сортировка по ориентации и лицу; Обычный счет (счет по количеству листов); Пересчет смешанной пачки; Фасовка по количеству; Фасовка по сумме; Мультивалютный депозит (5 валют); Автоопределение валюты; Сравнение серийных номеров рублей РФ.
Тип дисплея:	Цветной LCD
Опции:	Выносной клиентский дисплей Принтер для печати
Интерфейс:	Rj45 для подключения к компьютерной сети RJ12 для подключения внешнего дисплея Rs232 для подключения принтера
Питание, В/Гц:	100-240В/50-60Гц
Потребляемая мощность, Вт:	50
Габариты (Ш*Г*В), мм:	275*240*320/350 (с направляющими 350)
Вес, кг:	7,6
Производство:	Южная Корея