

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:

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 (Одновременный пересчет 5 валют с определением номинала каждой валюты. Отображение количества и суммы по каждой валюте отдельно.); Автоопределение валюты; Сравнение серийных номеров рублей РФ.
Виды валют	RUB - Российский рубль, USD - Доллар США, EUR - Евро, GBP - Британский фунт, CHF - Швейцарский франк
Максимальное количество обрабатываемых валют	10 (5 валют в стандартной комплектации)
Скорость счета, банкнот/минуту	800/1000
Количество карманов, шт	2
Емкость загрузочного кармана, банкнот	400
Емкость приемного кармана, банкнот	200
Емкость кармана отбраковки, банкнот	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)
Тип дисплея	Цветной LCD
Емкость дисплея суммы в режиме фасовки, цифр	99 999 999
Емкость дисплея суммы в режиме мультивалютного пересчета/в прочих режимах, цифр	9 999 999/999 999 999
Цветной CIS	200 dpi (Производство-Япон) - CIS линейка работает в том числе и в УФ диапазоне, что позволяет осуществлять контроль УФ защиты по всей площади банкноты
Процессор	Высокопроизводительный процессор Spartan-6®
Выгрузка данных	Выведение на печать итога пересчета и серийных номеров
Обновление ПО	Через флеш-карту USB (Для обновления программного обеспечения сортировщик не требует применения специальных дорогостоящих программаторов или услуг сервисных компаний, так как пользователь может легко это сделать самостоятельно)
Защитная шторка в приемном кармане	Защита кассира от воздействия токсичной пыли, Снижение уровня шума, Исключение любой возможности вылета банкнот
Совместимость с прибором событийного видеоконтроля	Возможность ручной и автоматической выгрузки данных о результатах пересчета. Возможность одновременной работы принтера и БАНК-ТВ (версия ЧЕКТВ БАНК)RS232 для подключения принтера
Интерфейс	RJ12 для подключения внешнего дисплея, RJ45 для подключения к компьютерной сети
Питание, В/Гц	100-240/50-60
Потребляемая мощность, Вт	50
Габариты (Ш*Г*В), мм	275*240*320/350 (с направляющими 350)
Вес, кг	7,6



CASSIDA® ZEUS

Двухкарманный 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

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



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™

Выведение на печать итога пересчета, а также серийных номеров пересчитанных банкнот

COUNTING REPORT		
DATE	TIME	CUR-RUB
20/01/2016	11:41	
DENOM.	PCS	AMOUNT
10	0	0
50	3	150
100	2	200
500	3	1500
1000	0	0
3000	0	0
TOTAL	8	1650
Signature _____		

NO. DENOM.	SERIAL NUMBER
1. 500	1258368
RT	1258368
2. 100	8248185
9b	8248185
3. 500	1152778
MX	1152778
4. 500	9781968
MX	9781968
5. 100	0678348
HT	0678348
6. 50	9591907
XM	9591907
7. 50	5519298
XM	5519298
8. 50	1220166
XM	1220166

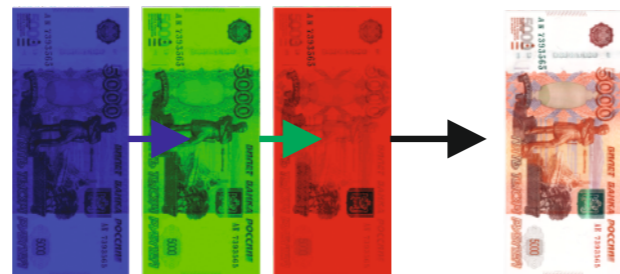


Низкий уровень шума

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

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!



Мгновенное обновление ПО без последующих процедур настройки и калибровки.

Для обновления программного обеспечения сортировщик не требует применения специальных дорогостоящих программаторов или услуг сервисных компаний, так как пользователь может легко это сделать самостоятельно.



Отсутствие простоя в работе из-за несвоевременного обслуживания

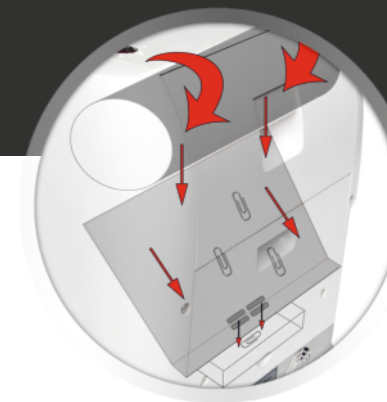
Аппарат имеет возможность оповещать пользователя о необходимости проведения планового технического обслуживания сортировщика.

Абсолютная защита блока питания

от попадания пыли и посторонних предметов с банкнот.

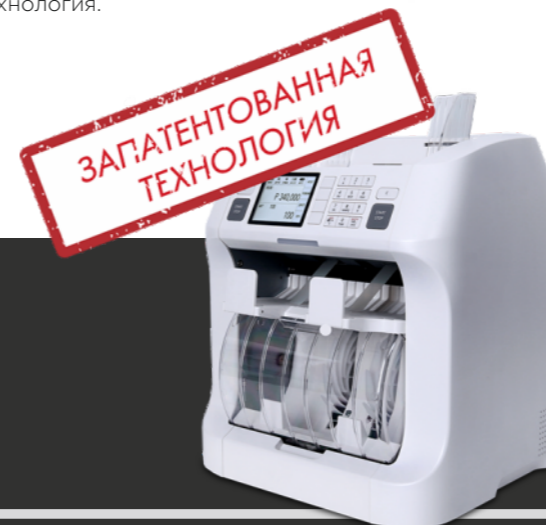
Вся пыль оседает в специальном накопителе

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.